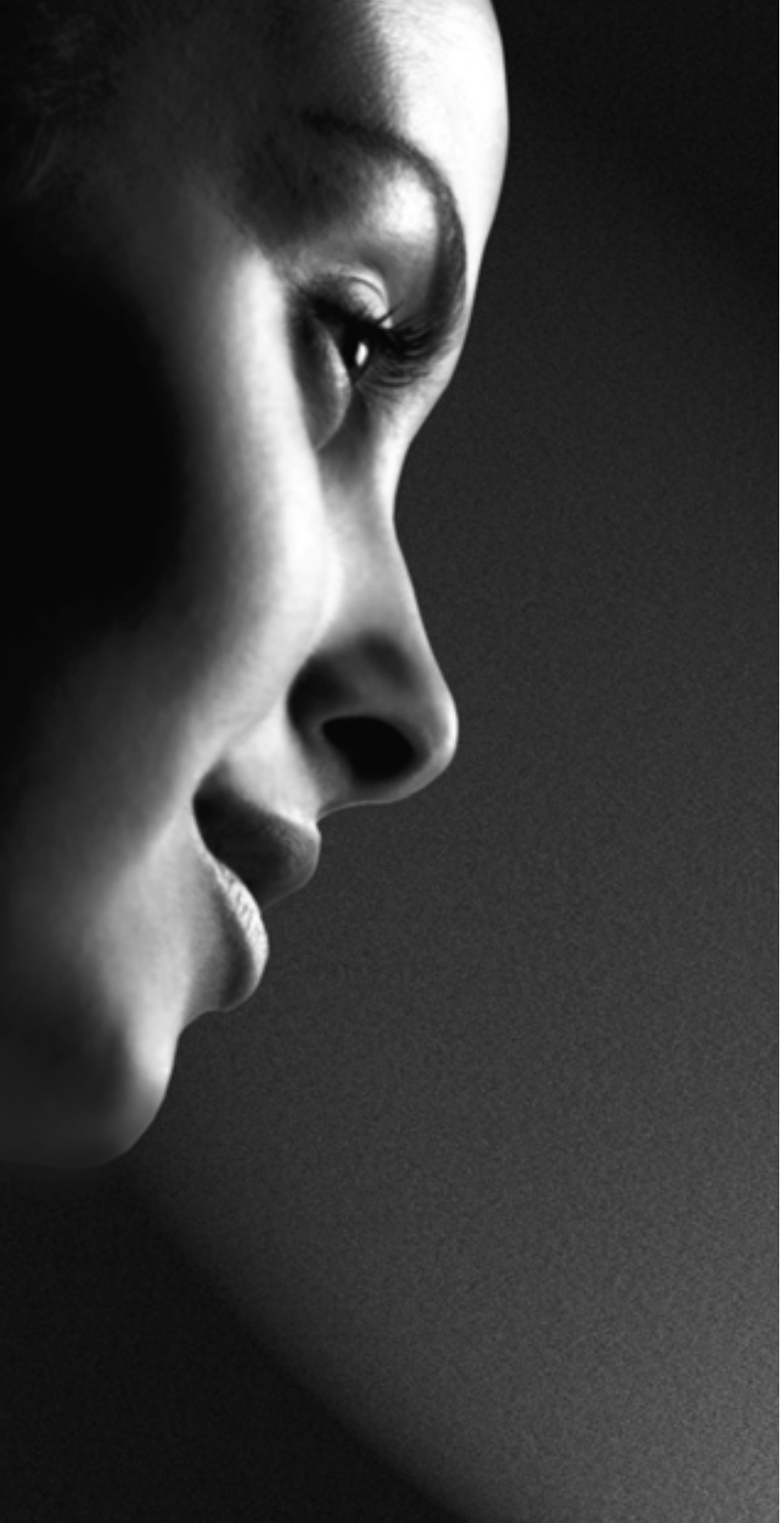


TOSHIBA

WLG66 Series

Owner's manual

Manuel de l'utilisateur

Bedienungsanleitung

REGZA

English

Contents

SETTING UP

Safety precautions – Some *do's* and *don'ts* for you to be aware of 3
Installation and important information 4
The remote control – an at-a-glance guide 5
Connecting external equipment – a guide to connecting external equipment to the back of the television 6
Connecting a computer – connecting a computer to the back of the television 7
Controls and input connections – switching on the television, standby, using the controls on the television, headphone socket, connecting equipment to the side input sockets 8

TUNING THE TELEVISION

DIGITAL – tuning the television for the first time 9
DIGITAL – auto tuning 10
DIGITAL – programme sorting, manual tuning 11
ANALOGUE – tuning **analogue** mode for the first time, language, country 12
ANALOGUE – manual tune, broadcast system 13
ANALOGUE – auto tune 14
ANALOGUE – programme skip, sorting programme positions 15

CONTROLS AND FEATURES

General controls – changing programme position 16
Stereo and bilingual transmissions – stereo/mono or dual language broadcasts 16
Time display (**analogue** only) 16
Sound controls – volume, sound mute, bass/treble/balance 16
Sound controls – bass boost, dual (**analogue** only), stable sound® 17
SRS WOW™ sound effects – SRS 3D, FOCUS and TruBass 17
Widescreen viewing 18
Picture controls – picture position (**analogue** only), back light 20
Picture controls – picture preferences (contrast, brightness, colour, tint, sharpness), black stretch, MPEG noise reduction (MPEG NR), digital noise reduction (DNR), colour temperature 21
Picture controls – 3D colour management, base colour adjustment, cinema mode, antenna amplifier 22
Picture controls – automatic format (widescreen), blue screen, side panel adjustment, picture still 23
Panel lock – disabling the buttons on the television 23
DIGITAL – programme timer 24
Sleep timer 24
DIGITAL – on-screen information and programme guide 25
DIGITAL settings – parental controls (setting the PIN, mode) 26
DIGITAL settings – favourite programmes, locked programmes, encrypted programmes 27
DIGITAL settings – audio languages, subtitles, reset TV, common interface 28
DIGITAL settings – software upgrade (version, auto upgrade, searching for new software) 29
PC settings – picture position, clock phase, sampling clock, reset 30
Input selection and AV connections – input and output sockets for connected equipment, **analogue** switch off 31

TEXT SERVICES

ANALOGUE text – setting up, general information, Auto. and LIST modes 33
ANALOGUE text – control buttons 34

PROBLEM SOLVING

Questions and Answers – answers to some of the more common queries including manual fine tuning and colour system 35

INFORMATION

Specifications and Accessories – technical information about the television, supplied accessories 38

Safety Precautions

This equipment has been designed and manufactured to meet international safety standards but, like any electrical equipment, care must be taken to obtain the best results and for safety to be assured. Please read the points below for your own safety. They are of a general nature, intended to help with all electronic consumer products and some points may not apply to the goods you have just purchased.

Air Circulation

Leave at least 10cm clearance around the television to allow adequate ventilation. This will prevent overheating and possible damage to the television. Dusty places should also be avoided.

Heat Damage

Damage may occur if the television is left in direct sunlight or near a heater. Avoid places subject to extremely high temperatures or humidity. Place in a location where the temperature remains between 5°C (41°F) min. and 35°C (94°F) max.

Mains Supply

The mains supply required for this equipment is 220-240v AC 50/60Hz. Never connect to a DC supply or any other power source. DO ensure that the television is not standing on the mains lead. DO NOT cut off the mains plug from this equipment, this incorporates a special Radio Interference Filter, the removal of which will impair its performance.

IF IN DOUBT PLEASE CONSULT A COMPETENT ELECTRICIAN.

Do

DO read the operating instructions before you attempt to use the equipment.

DO ensure that all electrical connections (including the mains plug, extension leads and inter-connections between pieces of equipment) are properly made and in accordance with the manufacturers' instructions. Switch off and withdraw the mains plug before making or changing connections.

DO consult your dealer if you are ever in doubt about the installation, operation or safety of your equipment.

DO be careful with glass panels or doors on equipment.

DO NOT REMOVE ANY FIXED COVERS AS THIS WILL EXPOSE DANGEROUS AND 'LIVE' PARTS.

THE MAINS PLUG IS USED AS A DISCONNECTING DEVICE AND THEREFORE SHOULD BE READILY OPERABLE.

Do not

DO NOT obstruct the ventilation openings of the equipment with items such as newspapers, tablecloths, curtains, etc. Overheating will cause damage and shorten the life of the equipment.

DO NOT allow electrical equipment to be exposed to dripping or splashing or objects filled with liquids, such as vases, to be placed on the equipment.

DO NOT place hot objects or naked flame sources, such as lighted candles or nightlights on, or close to equipment. High temperatures can melt plastic and lead to fires.

DO NOT use makeshift stands and NEVER fix legs with wood screws. To ensure complete safety, always fit the manufacturers' approved stand, bracket or legs with the fixings provided according to the instructions.

DO NOT listen to headphones at high volume, as such use can permanently damage your hearing.

DO NOT leave equipment switched on when it is unattended, unless it is specifically stated that it is designed for unattended operation or has a standby mode. Switch off by withdrawing the plug, make sure your family know how to do this. Special arrangements may need to be made for people with disabilities.

DO NOT continue to operate the equipment if you are in any doubt about it working normally, or it is damaged in any way – switch off, withdraw the mains plug and consult your dealer.

ABOVE ALL – NEVER let anyone, especially children, push or hit the screen, push anything into holes, slots or any other openings in the case.

NEVER guess or take chances with electrical equipment of any kind – it is better to be safe than sorry.

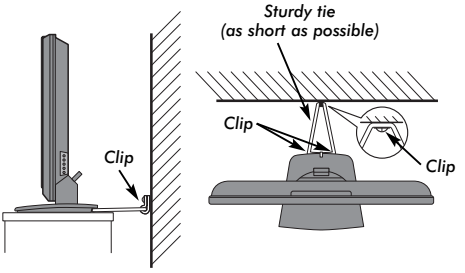
Installation and important information

Where to install

Locate the television away from direct sunlight and strong lights, soft, indirect lighting is recommended for comfortable viewing. Use curtains or blinds to prevent direct sunlight falling on the screen.

Place on a sturdy platform, the mounting surface should be flat and steady. It should then be secured to the wall with a sturdy tie using the clip on the back of the stand, or secured to the platform using the fixing strap located underneath the table top stand, this will prevent it from falling over.

The LCD display panels are manufactured using an extremely high level of precision technology, however sometimes some parts of the screen may be missing picture elements or have luminous spots. This is not a sign of a malfunction.



Side View **Top View**

Make sure the television is located in a position where it cannot be pushed or hit by objects, as pressure will break or damage the screen, and that small items cannot be inserted into slots or openings in the case.

Please take note

EXCLUSION CLAUSE

Toshiba shall under no circumstances be liable for loss and/or damage to the product caused by:

i) fire;
ii) earthquake;
iii) accidental damage;
iv) intentional misuse of the product;
v) use of the product in improper conditions;
vi) loss and/or damage caused to the product whilst in the possession of a third party;
vii) any damage or loss caused as a result of the owner's failure and/or neglect to follow the instructions set out in the owner's manual;
viii) any loss or damage caused directly as a result of misuse or malfunction of the product when used simultaneously with associated equipment;

Furthermore, under no circumstances shall Toshiba be liable for any consequential loss and/or damage including but not limited to the following, loss of profit, interruption of business, the loss of recorded data whether caused during normal operation or misuse of the product.

If stationary images generated by text services, channel identification logos, computer displays, video games, on screen menus, etc. are left on the television screen for any length of time they could become conspicuous, it is always advisable to reduce both the brightness and contrast settings.

The remote control

Simple at-a-glance reference of your remote control.

To mute the sound

For On/Standby mode

Number buttons

To return to the previous programme

To select input from external sources

*To display the **digital** on-screen Programme Guide*

*To switch between TV, Radio and Favourite programmes when in **digital** mode*

On-screen Menus

To exit Menus

*When using menus the arrows move the cursor on the screen up, down, left or right. **OK** to confirm your selection*

To change programme positions and text pages

To alter the volume

To select mode

*To display **digital** on-screen information*

Selectable picture preferences

*To call up text services in **analogue** mode*

Widescreen viewing

Text

When using a TOSHIBA VCR or DVD:

press II/II▶ to PAUSE/STEP
press ▶ to PLAY
press ◀◀ to REWIND
press ▶▶ to FAST FORWARD
press ▲ to EJECT
press ■ to STOP
press |◀◀ to SKIP-REWIND
press ▶▶| to SKIP-FORWARD

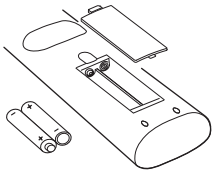
When in TV mode:

▼ *Still picture*
I/II *Stereo/bilingual transmissions*
SUBTITLE *Digital Subtitles*
Time display

When using the Programme Guide:

|◀◀ *– 24 hours*
▶▶| *+ 24 hours*

Inserting batteries and effective range of the remote



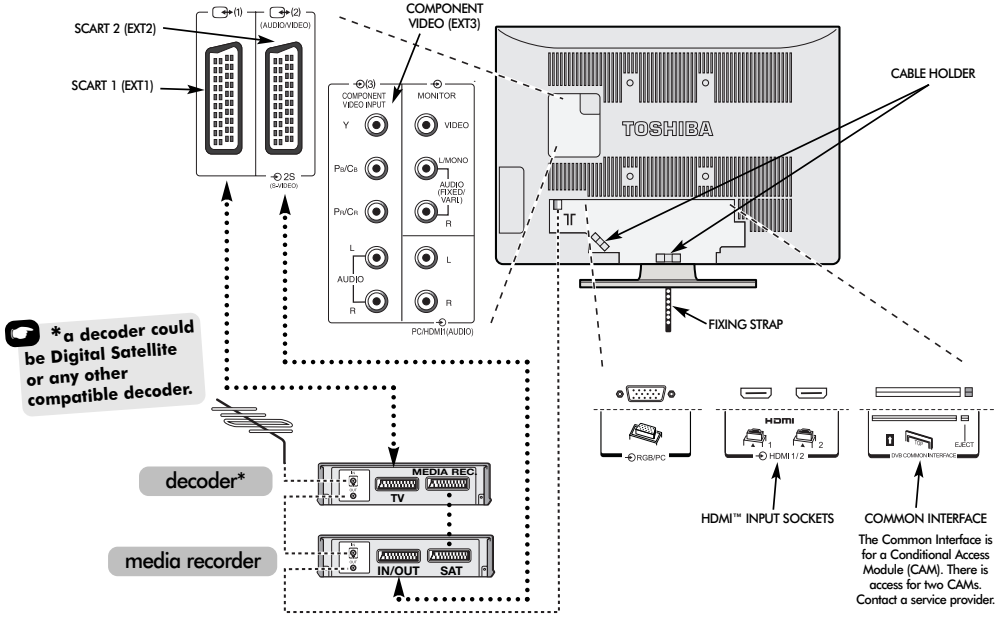
Remove the back cover to reveal the battery compartment and make sure the batteries are inserted the right way round. Suitable battery types for this remote are AAA, IEC R03 1.5V.

Do not combine a used, old battery with a new one or mix battery types. Remove dead batteries immediately to prevent acid from leaking into the battery compartment. Do not expose to excessive heat such as sunshine, fire or similar. Dispose of them in a designated disposal area.

The performance of the remote control will deteriorate beyond a distance of five metres or outside an angle of 30 degrees from the centre of the television. If the operating range becomes reduced the batteries may need replacing.

Connecting external equipment

Before connecting any external equipment, turn off all main power switches. If there is no switch remove the mains plug from the wall socket.



Aerial cables:

Connect the aerial to the socket on the rear of the television. If you use a decoder* and/or a media recorder it is essential that the aerial cable is connected through the decoder and/or through the media recorder to the television.

SCART leads:

Connect the video recorder **IN/OUT** socket to the television. Connect the decoder **TV** socket to the television. Connect the media recorder **SAT** socket to the decoder **MEDIA REC.** socket.

Before running **Auto tuning** put your decoder and media recorder to **Standby**.

The phono sockets alongside the COMPONENT VIDEO INPUT sockets will accept L and R audio signals.

In addition there is a fixed/variable external audio ouput which enables the connection of a suitable Hi-Fi unit. Make sure the **Speaker** option in the **Sound** menu is set to **Off**. The variable option is altered by using the sound controls.

HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface) is for use with a DVD, decoder or electrical equipment with digital audio and video output. It is designed for best performance with 1080i high-definition video signals but will also accept and display 480i, 480p, 576i, 576p and 720p signals.

A wide variety of external equipment can be connected to the back of the television, therefore the relevant owners manuals for *all* additional equipment *must* be referred to.

We recommend *SCART 1* for a decoder and *SCART 2* for a media recorder.

If connecting S-VIDEO equipment, set the **INPUT** for **EXT2**. *See page 31.*

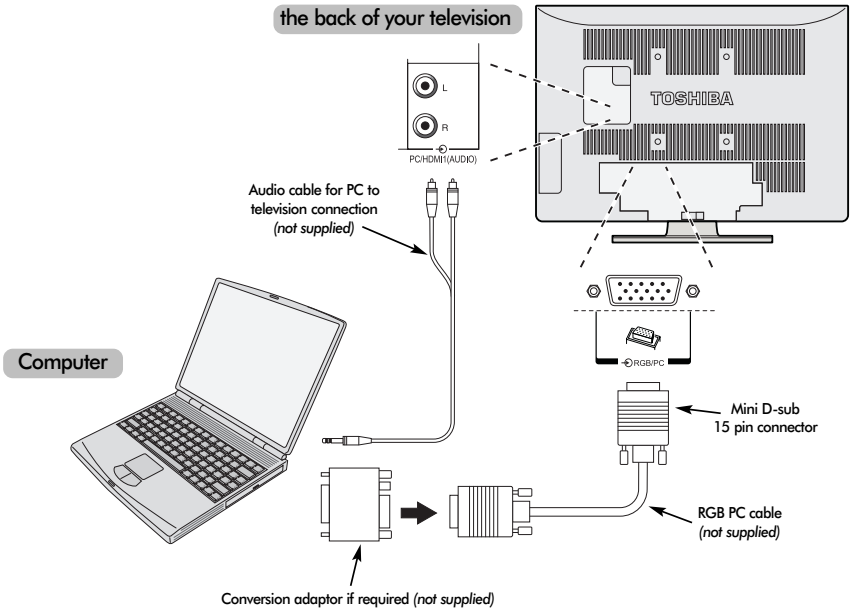
If the television automatically switches over to monitor external equipment, return to normal television by pressing the desired programme position button. To recall external equipment, press ⊕ to select between **DTV**, **EXT1**, **EXT2**, **EXT3(C)**, **HDMI1**, **HDMI2**, **PC**, or **ATV**.

The cable holder can be used for aerial, media recorder and audio cables. Do not use the cable holder as a handle and make sure all cables are removed before moving the television.

HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.

Connecting a computer

Before connecting any external equipment, turn off all main power switches. If there is no switch remove the mains plug from the wall socket.



Connect the PC cable from the computer to the PC terminal on the back of the television.

Connect the audio cable to the PC/HDMI1 Audio socket on the back of the television. Select **PC** from the **PC/HDMI1 audio** options in the **AV connection** menu located in the **SET UP** menu.

Press the ⊕ to select PC mode.

The following signals can be displayed:

VGA: 640 x 480/60 Hz (VESA)
SVGA: 800 x 600/60 Hz (VESA)
XGA: 1024 x 768/60 Hz (VESA)
SXGA: 1280 x 1024/60 Hz (VESA)
IMPORTANT NOTE: SXGA will display but it will not be to VESA standard.

PLEASE NOTE:
Some PC models cannot be connected to this television.

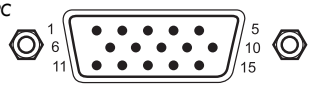
An adaptor is not needed for computers with a DOS/V compatible mini D-sub 15 pin terminal.

A band may appear at the edges of the screen or parts of the picture may be obscured. This is due to scaling of the picture by the set, it is not a malfunction.

When PC input mode is selected some of the television's features will be unavailable e.g. **Manual setting** in the **SET UP** menu, **Colour**, **Tint**, **DNR** and **Black Stretch** in the **Picture settings** menu.

Signal information for Mini D-sub 15 pin connector

Pin assignment for RGB/PC terminal

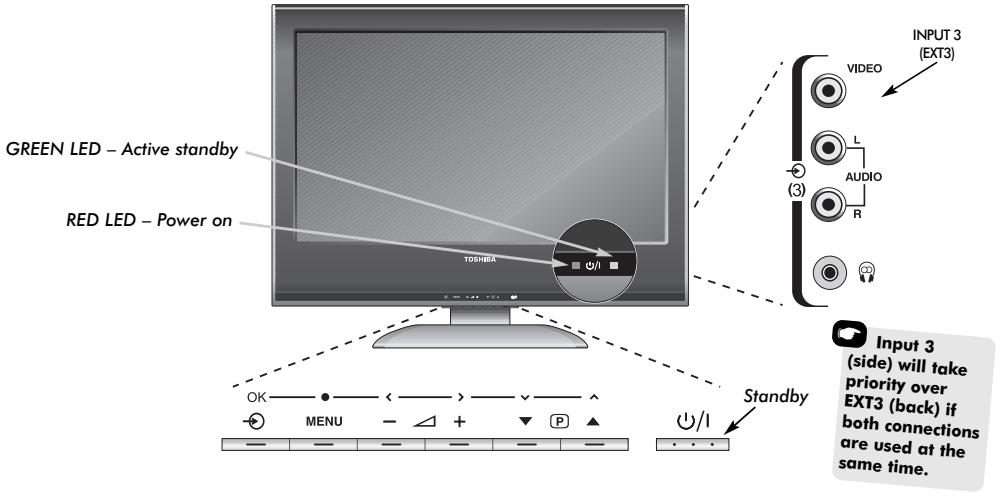


Pin. No.	Signal name	Pin No.	Signal name
1	R	9	NC
2	G	10	Ground
3	B	11	NC
4	NC (not connected)	12	NC
5	NC	13	H-sync
6	Ground	14	V-sync
7	Ground	15	NC
8	Ground		

Controls and input connections

A wide variety of external equipment can be connected to the input sockets on the side of the television.

Whilst all the necessary adjustments and controls for the television are made using the remote control, the buttons on the television may be used for some functions.



Switching on

If the RED LED is unlit check that the mains plug is connected to the power supply. If the picture does not appear press ⏻ on the remote control, it may take a few moments.

To put the television into Standby press ⏻ on the remote control, the GREEN active standby LED will appear (see *'Software Upgrade' section*) next to the RED for a few moments then disappear. To view the television press ⏻ again. The picture may take a few seconds to appear.

Using the remote control

Press the **MENU** button on the remote control to see the menus.

In **digital** mode the menu bar at the top of the screens will show three different topics shown in symbols. As each symbol is selected by pressing the ❮ or ❯ button on the remote control, its respective options will appear below.

In **analogue** mode the menu appears as a list of five topics. As each symbol is selected by pressing the ❮ or ❯ button on the remote control, its respective options will appear below.

To use the options press the ^ and ⌄ button on the remote control to move up and down through them and **OK**, ❮ or ❯ to select the required choice. Follow the on screen instructions. The functions of each menu are described in detail throughout the manual.

Using the controls and connections

To alter the volume press — ◿ +.

To alter the programme position press ▼ Ⓟ ▲.

Press **MENU** and ❮, ❯, ⌄ or ^ to control the sound and picture options.

Press **MENU** twice to finish.

When connecting sound equipment to **EXT3**, connect the audio output of the equipment to the phono sockets on the television.

To select the Input, press ⏎ until the display shows **EXT3** as described on *page 31*. The television will automatically sense the type of signal.

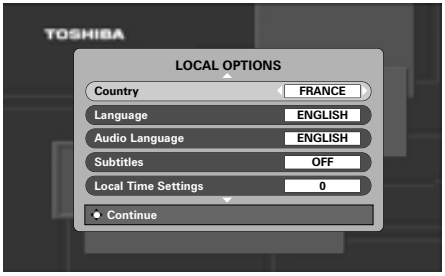
Please always refer to the owner's manual of the equipment to be connected for full details.

Please note: Inserting the headphone plug will mute the sound from all speakers.

Tuning the television for the first time

Before switching on the television put your decoder and media recorder to **Standby** if they are connected and ensure the aerial is connected. To set up the television use the buttons on the remote control as detailed on page 5.

1 Press the power-on button, the **LOCAL OPTIONS** screen will appear. This screen will appear the first time that the television is switched on and each time the television is reset.



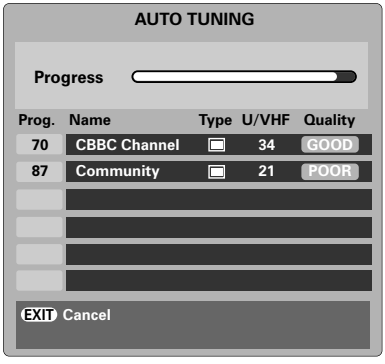
2 Press ⌄ to highlight **Country** and ❮ or ❯ to select. The television will now tune the stations for your country.

3 Using ⌄ highlight **Language**, then ❮ or ❯ to select.

4 Press **OK** to start tuning.

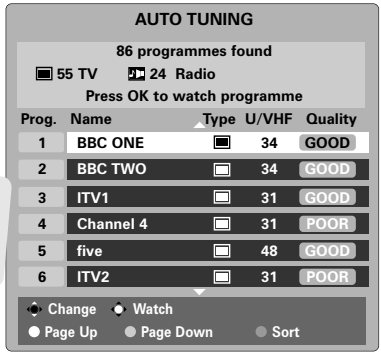
The **AUTO TUNING** screen will appear and the television will start to search for available stations. The progress bar will move along the line.

You must allow the television to complete the search.



When the search is complete the television will automatically select programme one.

The **AUTO TUNING** screen will display the total number of services found.


AUTO TUNING
86 programmes found
55 TV 24 Radio
Press OK to watch programme
Prog. Name Type U/VHF Quality
1 BBC ONE 34 GOOD
2 BBC TWO 34 GOOD
3 ITV1 31 GOOD
4 Channel 4 31 POOR
5 five 48 GOOD
6 ITV2 31 POOR
Change Watch
Page Up Page Down Sort

Different **Channel** numbers may be displayed

5 Use ⌄ or ⌃ to move through the list to select a programme then press **OK** to view.

NOTE: The time will be set automatically by transmission but can be advanced or decreased by up to 2 hours using **Local Time Settings**.

Digital – auto tuning

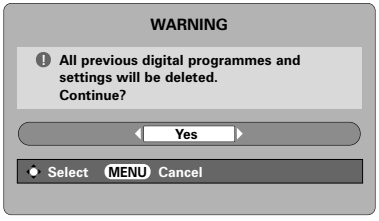
NOTE: As new services are broadcast it will be necessary to re-tune the television in order to view them.

Auto tuning

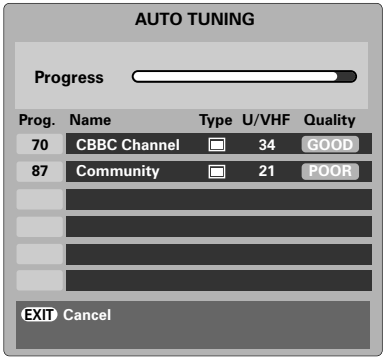
***Auto tuning** will completely re-tune the television and can be used to up date the channel list.* ***It is recommended that Auto tuning is run periodically to ensure that all new services are added.** All current programmes and settings, i.e. favourites and locked programmes, will be lost.*

1 Press **MENU**, the **SETUP MENU** will appear. Use ⌄ to highlight **Auto tuning**. Press **OK**.

2 A screen will appear warning that previous digital programmes and settings will be deleted. Press **OK** to continue with the **Auto tuning**.

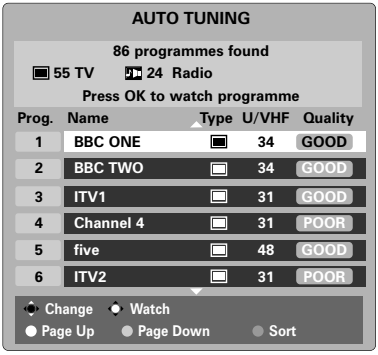


The television will start to search for all available stations.



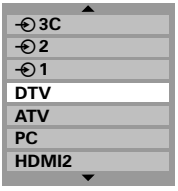
You must allow the television to complete the search.

When the search is complete the **AUTO TUNING** screen will display the total number of services found.


AUTO TUNING
86 programmes found
55 TV 24 Radio
Press OK to watch programme
Prog. Name Type U/VHF Quality
1 BBC ONE 34 GOOD
2 BBC TWO 34 GOOD
3 ITV1 31 GOOD
4 Channel 4 31 POOR
5 five 48 GOOD
6 ITV2 31 POOR
Change Watch
Page Up Page Down Sort

3 Use ⌄ or ⌃ to move through the list to select a programme then press **OK** to view.

At any time by pressing and holding ⊖ a list will appear on screen showing modes and all stored external equipment. Use ⌃ and ⌄ to highlight and **OK** to select.



When **DTV** mode is selected pressing ⊖ repeatedly will scroll through all connected equipment and the last channel being viewed in DTV mode.

Digital – programme sorting, manual tuning

NOTE: When the television is switched off the mode being viewed at the time will automatically be selected when the television is switched back on.

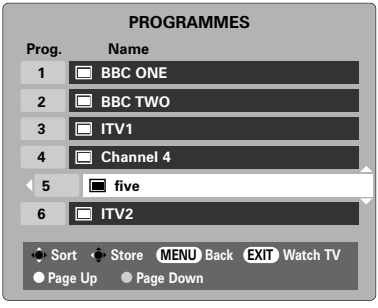
Programme sorting

The station order may be changed to suit personal preference.

1. Press **MENU**, the **SETUP MENU** will appear on screen.
2. Use ❯ to move down through the list and highlight **Programmes**. Press **OK**.

3. With the list of stations now showing use ❯ or ❮ to highlight the station you want to *move* and press ❭.

   The selected station will be moved to the right of the screen.



4. Use ❯ or ❮ to move through the list to your *preferred* position. As you do so the other stations will move to make room.
5. Press ❬ to store your move. Repeat as necessary, then press **EXIT**.

Manual tuning

This feature is available for service engineers or can be used for direct channel entry if the multiplex channel is known.

1. Select **Manual tuning** from the **SETUP MENU** and press **OK**.
2. Enter the multiplex number using the number buttons and then press **OK**. The television will automatically search for that multiplex.

   When the multiplex is found any channels not currently on the programme list will be added and the programme information at the top of the screen will be updated.
3. Repeat as necessary. Press **EXIT** to finish.

Tuning **Analogue** mode for the first time

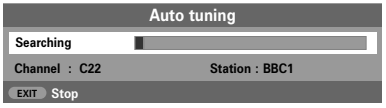
The **Quick Setup** feature will tune all **analogue** channels currently available in the area. To put the television into **ATV** mode press and hold ⊕ then use ∧ or ∨ to highlight **ATV**. Press **OK** to select.

1 Select **ATV** mode. The **Quick Setup** screen will appear.

2 Using ❮ or ❯ select your **Language**, then press **OK**.

3 Then press ❮ or ❯ to select your **Country**.

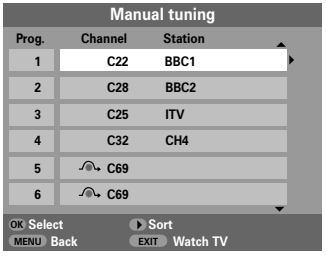
4 To start **Auto tuning** press **OK**.



5 The search will begin for all available stations. The slide bar will move along the line as the search progresses.

You must allow the television to complete the search.

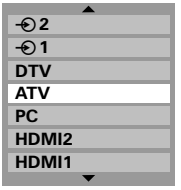
When the search is complete the television will automatically select programme position 1 and the **Manual tuning** screen will appear.



7 Use ∨ or ∧ to move through the list to select a programme then press **EXIT** to view.

The station order may be changed using the **Manual tuning** screen (*see the* **analogue** *'Sorting programme positions' section*).

At any time by pressing and holding ⊕ a list will appear on screen showing modes and all stored external equipment. Use ∧ and ∨ to highlight and **OK** to select.

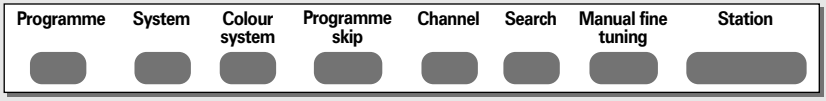


When **ATV** mode is selected pressing ⊕ repeatedly will scroll through all connected equipment and the last channel being viewed in ATV mode.

Analogue – manual tune

The television can be tuned-in manually using **Manual tuning**. For example: if the television cannot be connected to a media recorder/decoder with a SCART lead or to tune-in a station on another **System**.

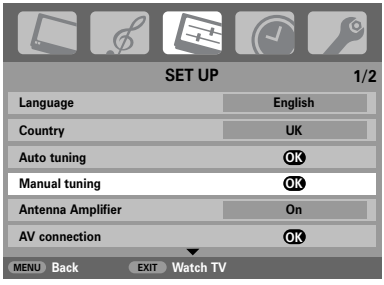
Use ❮ and ❯ to move across the screen and select any of these Manual Tune options.



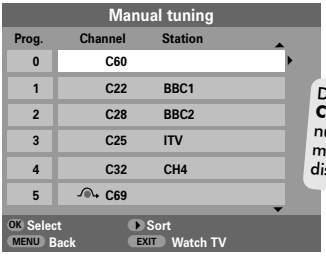
Programme: The number to be pressed on the remote control.
System: Specific to certain areas.
Colour system: Factory set to Auto, should only be changed if problems are experienced, *i.e.* NTSC input from external source.
Programme skip: means nothing has been stored or the facility to *skip* the channel is ON. *See page 15.*
Channel: The channel number on which a station is being broadcast.
Search: Search up and down for a signal.
Manual fine tuning: Only used if interference/weak signal is experienced. *See page 35.*
Station: Station identification. Use the ❮ or ❯ and ❮ or ❯ buttons to enter up to seven characters.

To allocate a programme position on the television for a decoder and media recorder: turn the decoder on, insert a pre-recorded film in the media recorder and press PLAY, then manually tune.

1 Press **MENU** and using ❮ or ❯ select the **SET UP** menu, with ❯ highlight **Manual tuning**, press **OK** to select.

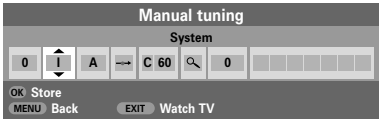


2 Use ❮ or ❯ to highlight the programme position required *e.g.* we suggest ***Prog. 0*** for a media recorder.



Different **Channel** numbers may be displayed

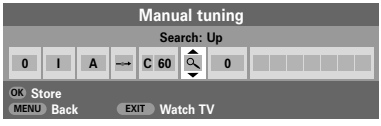
3 Press **OK** to select. If the programme is skipped, **Programme skip** must be removed before storing.



4 Press ❯ to select **System** and use ❮ or ❯ to change if required.

5 Then press ❯ to select **Search**.

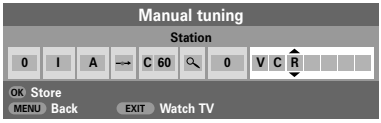
6 Press ❮ or ❯ to begin the search. The search symbol will flash.



7 Each signal will show on the television, if it is not your media recorder, press ❮ or ❯ again to restart the search.

Analogue – manual tune continued, Auto tune

8 When your media recorder signal is found, press ❯ to move along to **Station**. With ❮, ❯, ❮ and ❯ put in the required characters, e.g. **VCR**.



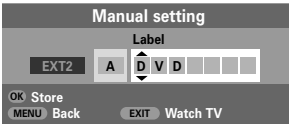
9 Press **OK** to store.

10 Repeat for each ***programme position*** you want to tune or, press **MENU** to return to the list of channels and select the next number to tune.

11 Press **EXIT** when you have finished.

12 To name external equipment, e.g. DVD on EXT2, press ⊖ to select **EXT2**, then select **Manual setting** from the **SET UP** menu.

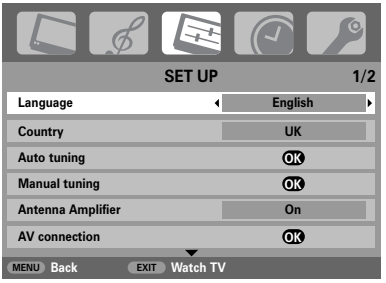
13 Press ❯ to select **Label** then using ❮, ❯, ❮ and ❯ put in the required characters. Press **OK**.



PLEASE NOTE This television has direct channel entry if the channel numbers are known. Select the **Manual tuning** screen in ***Step 3***. Enter the **Programme number**, the **System**, then **C** for standard (terrestrial) channels or **S** for cable channels and the **Channel** number. Press **OK** to store.

Using Auto tuning

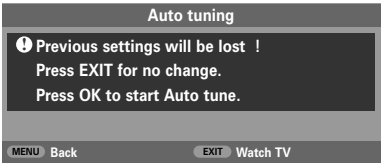
1 To set up the television using **Auto tuning**, press **MENU** and use ❮ or ❯ to select the **SET UP** menu.



2 Press ❯ to highlight **Language** and ❮ or ❯ to select.

3 Using ❯ highlight **Country**, then ❮ or ❯ to select. The television will now tune the stations for your country.

4 Press ❯ to highlight **Auto tuning**, then press **OK**.



5 To start **Auto tuning** press **OK**.

You must allow the television to complete the search.

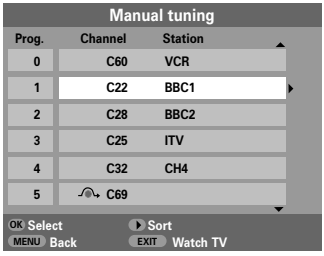
When the search is complete the television will automatically select programme position 1. This may not be a clear picture, so the station order can be changed *(see 'Sorting programme positions' section)*.

Analogue – programme skip, sorting programme positions

Programme skip

To prevent certain programmes from being viewed, the programme position can be skipped. The remote control must be removed as the channels will still be available using the number buttons. Programmes can then be watched as normal using the controls on the television, but the television will not show the skipped programme position.

1 Select **Manual tuning** from the **SET UP** menu.



2 Use ❮ or ❯ to highlight the programme position to be skipped and press **OK** to select.

3 Press ❯ to select **Programme skip**.

4 Use ❮ or ❯ to turn **Programme skip** on. Press **OK**.

on the screen indicates a skipped programme position.

5 Press **MENU** and repeat from ***Step 2*** or press **EXIT**.

Each programme position has to be *individually* selected. To turn **Programme skip** off, repeat the procedure for each position.

Skipped programme positions ***cannot*** be selected by **P▲** and **P▼** or by the controls on the television, but ***can*** still be accessed by the number buttons on the remote control.

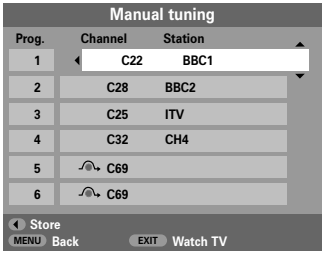
Sorting programme positions

Channels may be moved and stored on the programme position of your choice.

1 Select **Manual tuning** from the **SET UP** menu.

2 With the list of stations now showing use ❯ or ❮ to highlight the station you want to *move* and press ❯.

The selected station will be moved to the right of the screen.



3 Use ❯ or ❮ to move through the list to your *preferred* position. As you do so the other stations will move to make room.

4 Press ❮ to store your move.

Repeat as necessary, then press **EXIT**.

General controls, stereo/bilingual transmissions, time display, sound controls

Selecting programme positions

To select a programme position use the numbered buttons on the remote control.

Programme positions can also be selected using **P▲** and **P▼**.

To revert to the previous programme position press ⇄.

To display on-screen information *i.e.* programme position, channels or stereo/mono signal, press (i+). Press again to cancel.

Stereo and Bilingual transmissions

If stereo or dual language broadcasts are transmitted the word Stereo or Dual will appear on the screen each time programme positions are changed, disappearing after a few seconds. If the broadcast is not in stereo the word Mono will appear.

Stereo... Press ∞ I/II to select **Stereo** or **Mono**.

Bilingual... Bilingual transmissions are rare. If they are transmitted the word **Dual** will display. Choose the required programme number and if the word **Dual** appears press ∞ I/II to select **Dual 1**, **Dual 2** or **Mono**.

The Time Display – **analogue** only

The time display facility allows the current (text service) time to be seen on the television screen.

Press ⏲/EX whilst watching a normal television broadcast to see a time display from the broadcaster. It will remain on screen for about 5 seconds.

Sound controls

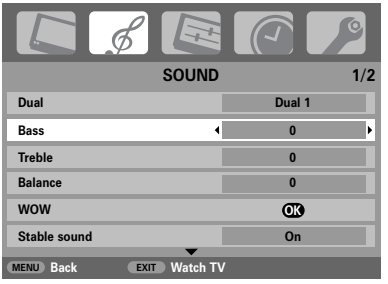
Volume
Press ◿— or ◿+ to adjust the volume.

Sound Mute
Press 🔇 once to turn the sound off and again to cancel.

Bass, Treble and Balance

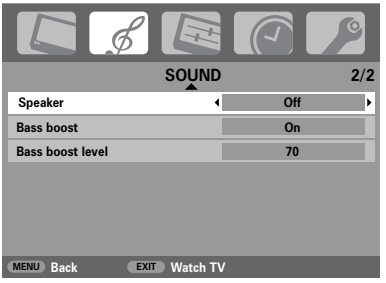
The sound controls are accessible in **digital** *and* **analogue** *modes, as are most of the televisions features.*

1. In **digital** mode, press **MENU** and using ❯ highlight **TV setup** then press **OK**.
2. Use ❮ or ❯ to select **SOUND**.
3. In **analogue** mode, press **MENU** and ❮ or ❯ to select **SOUND**.



4. Press ❯ to highlight **Bass**, **Treble** or **Balance** and ❮ or ❯ to change the setting.

When connecting to a Hi-fi unit, set the **Speaker** option to **Off**. Then select **Fixed** or **Variable** for the **Monitor (Audio)** in the **AV connection** menu. (*See* 'Input selection and AV connections' *section*).

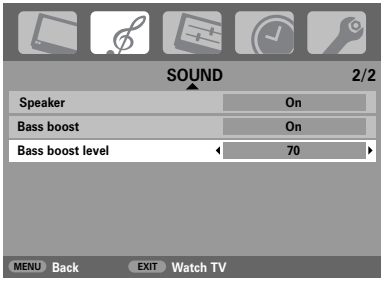


Sound controls continued, SRS WOW™ sound effects, dual, stable sound®

Bass boost

***Bass boost** enhances the depth of the sound. The difference will only be noticeable on sound with a strong bass.*

1. In the **SOUND** menu press ❯ to highlight **Bass boost**. Use ❮ or ❯ to select **On**.
2. Then press ❯ to highlight **Bass boost level** and using ❮ or ❯ adjust to suit your preference.



SRS WOW™ sound effects

***SRS WOW™** is a suite of audio effects which use the stereo signals being broadcast to produce enhanced sound from the television's speakers. If mono sound is broadcast only TruBass will be available.*

***SRS 3D** gives a rich sound experience, **FOCUS** concentrates the sound and gives the effect of it coming from the centre of the television, **TruBass** enhances the lower bass frequencies.*

1. Press **MENU** and select the **SOUND** menu.
2. Use ❮ or ❯ to highlight **WOW** then press **OK**.

3. Press ❯ to highlight **SRS 3D** and using ❮ or ❯ select between **On** or **Off**.
4. Then press ❯ to highlight **FOCUS** and press ❮ or ❯ to select between **On** or **Off**.
5. Highlight **TruBass** and use ❮ or ❯ to select **Off**, **Low** or **High** to suit your preference.

   NOTE: This feature is not available through headphones.

Dual – **analogue** only

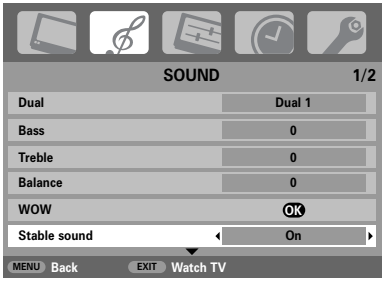
*If a programme or film is being broadcast with a soundtrack in more than one language, the **DUAL** feature allows selection between them.*

1. Select the **SOUND** menu.
2. Use ❯ to highlight **Dual** then press ❮ or ❯ to choose between **Dual 1** or **Dual 2**.

Stable sound®

*The **Stable Sound** feature limits high volume levels and prevents the extreme changes in volume that can occur when channels are changed or a programme switches to a commercial.*

1. Select the **SOUND** menu.
2. Use ❯ to highlight **Stable Sound** then press ❮ or ❯ to select **On** or **Off**.

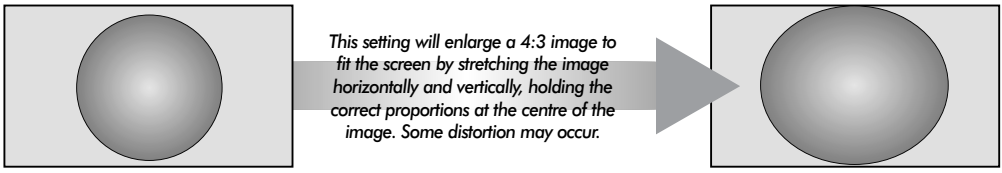


SRS WOW *WOW, SRS and (●) symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. WOW technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.*

Widescreen viewing

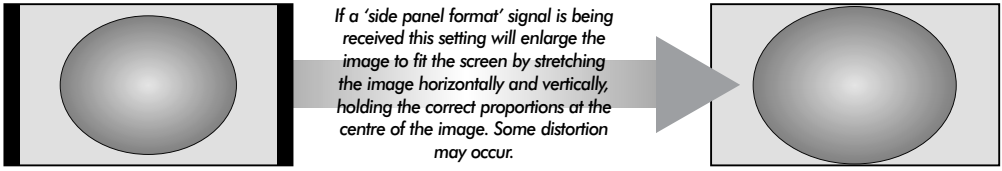
Depending on the type of broadcast being transmitted, programmes can be viewed in a number of formats. Press the ⊞ button repeatedly to select between **Exact Scan**, **Wide**, **Super Live 2**, **Cinema 2**, **4:3**, **Super Live 1**, **Cinema 1**, **Subtitle** and **14:9**.

SUPER LIVE 1



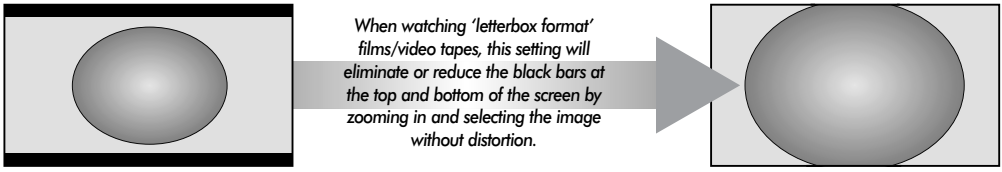
This setting will enlarge a 4:3 image to fit the screen by stretching the image horizontally and vertically, holding the correct proportions at the centre of the image. Some distortion may occur.

SUPER LIVE 2



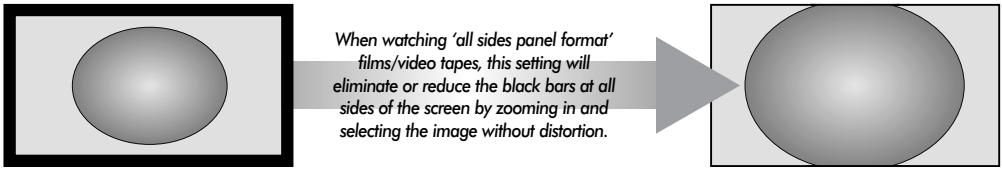
If a 'side panel format' signal is being received this setting will enlarge the image to fit the screen by stretching the image horizontally and vertically, holding the correct proportions at the centre of the image. Some distortion may occur.

CINEMA 1



When watching 'letterbox format' films/video tapes, this setting will eliminate or reduce the black bars at the top and bottom of the screen by zooming in and selecting the image without distortion.

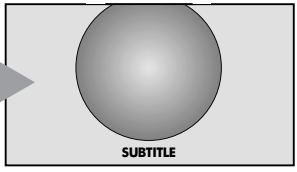
CINEMA 2



When watching 'all sides panel format' films/video tapes, this setting will eliminate or reduce the black bars at all sides of the screen by zooming in and selecting the image without distortion.

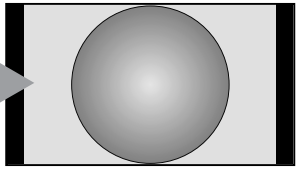
SUBTITLE

When subtitles are included on a letterbox format broadcast, this setting will raise the picture to ensure that all the text is displayed.

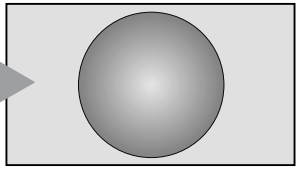


Widescreen viewing continued

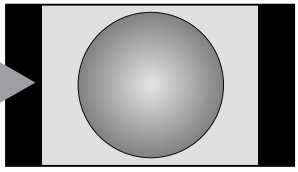
14:9 *Use this setting when watching a 14:9 broadcast.*



WIDE *Use this setting when watching a widescreen DVD, widescreen video tape or a 16:9 broadcast (when available). Due to the range of widescreen formats (16:9, 14:9, 20:9 etc.) black bars may be visible on the top and bottom of the screen.*



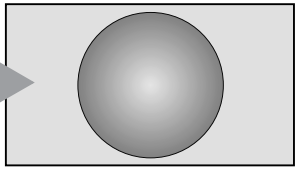
4:3 *Use this setting to view a true 4:3 broadcast.*



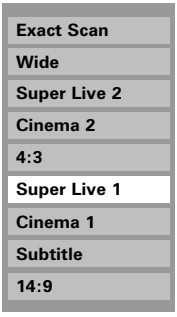
42 MODEL ONLY

This option is only available when watching a 1080i source.

EXACT SCAN *Use this setting when watching a 1080i source, it will display the image as transmitted without scaling or cropping the picture.*



Press and hold the ⊞ button and a list of all the widescreen formats will appear on screen. Use ^ and v to highlight the required format and **OK** to select.



Using the special functions to change the size of the displayed image (i.e. changing the height/width ratio) for the purposes of public display or commercial gain may infringe on copyright laws.

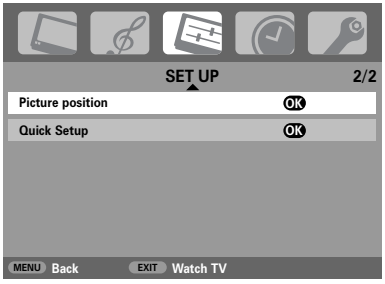
Picture controls

Most of the picture controls and functions are available in both **digital** and **analogue** modes. To access the the required menus when in **digital** mode: press **MENU** and using ❯ select **TV setup**, press **OK** then ❮ or ❯ to select the desired menu. *PLEASE NOTE: features not available in* **digital** *mode will be greyed out.* To access the required menus when in **analogue** mode: press **MENU** and use ❮ or ❯ to select the desired menu.

Picture position – **analogue** only

The picture position may be adjusted to suit personal preference and can be particularly useful for external inputs.

1. In the **SET UP** menu press ❯ until **Picture position** is highlighted.

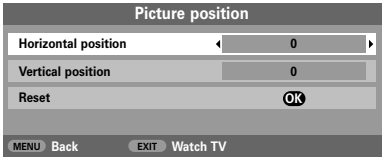


2. Press **OK** to view the options available for the picture format that has been selected.

3. Press ❮ and ❯ to select an option, then ❮ or ❯ to adjust the settings.

   The options alter depending on the widescreen format chosen and when viewing connected equipment.

   In **Cinema 2**:

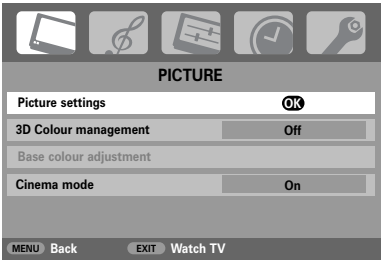


To return to the original factory settings select **Reset** in the **Picture position** menu and press **OK**.

Back light

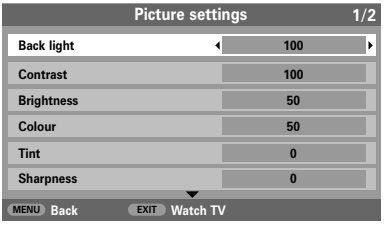
Adjusting the **Back light** *can improve the clarity of the screen when viewing.*

1. In the **PICTURE** menu press ❯ to select **Picture settings**, then press **OK**.



2. In the **Picture settings** menu press ❯ to select **Back light**.

3. Press ❮ or ❯ to adjust.



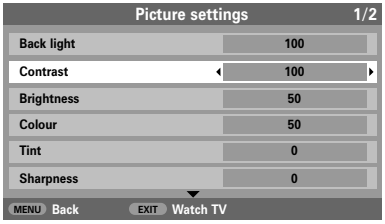
Picture controls continued

Picture preferences

This television offers the choice of personalising the picture style. Press →◪← to view the different styles available:

Picture mode-1 *to* **3** *are preset options and* **Picture mode-M** *stores your own settings:*

1. Select **Picture settings** from the **PICTURE** menu.

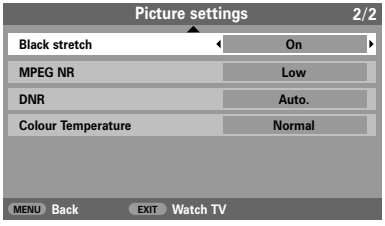


2. Use ❮ or ❯ to adjust the **Contrast**, **Brightness**, **Colour**, **Tint** and **Sharpness**.

Black stretch

Black Stretch *increases the strength of dark areas of the picture which improves the definition.*

1. In the **Picture settings** menu press ❯ until **Black Stretch** is highlighted.



2. Press ❮ or ❯ to select between **On** and **Off**. The effect depends on the broadcast and is most noticeable on dark colours.

MPEG NR – Noise Reduction

When watching a DVD the compression may cause some words or picture elements to become distorted or pixelated. Using the **MPEG NR** *feature reduces this effect by smoothing out the edges.*

1. Select **MPEG NR** from the **Picture settings** menu. Use ❮ or ❯ to select a setting to suit your preference.

DNR – Digital Noise Reduction

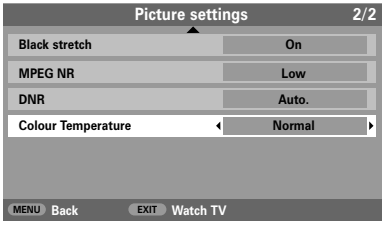
DNR *enables you to 'soften' the screen representation of a weak signal to reduce the noise effect.*

1. Select **DNR** from the **Picture settings** menu. Use ❮ or ❯ to adjust. The differences may not always be noticeable (for the best result use lower settings as picture quality can be lost if the setting is too high).

Colour temperature

Colour Temperature *increases the 'warmth' or 'coolness' of a picture by increasing the red or blue tint.*

1. In the **Picture settings** menu press ❯ until **Colour Temperature** is highlighted.



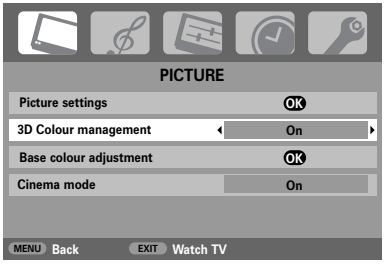
2. Press ❮ or ❯ to select between **Normal**, **Warm** and **Cool** to suit your preference.

Picture controls continued

3D Colour management

When **3D Colour management** *is selected it allows the 'Base colour adjustment' feature to become available.*

1 In the **PICTURE** menu press ❯ to select **3D Colour management**.

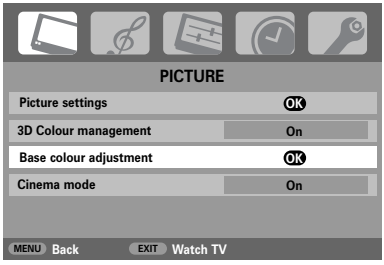


2 Press ❮ or ❯ to select **On** or **Off**.

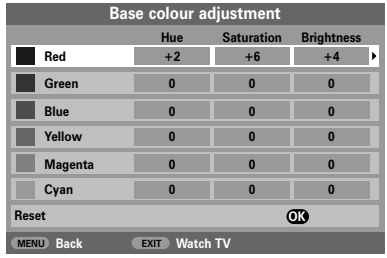
Base colour adjustment

The **Base colour adjustment** *feature allows the adjustment of individual colours to suit personal preference. This can be useful when using an external source.*

1 In the **PICTURE** menu press ❯ to select **Base colour adjustment**, then press **OK**.



2 Press ❮ and ❯ to select an option, then ❯ to adjust the settings.



To return to the original factory settings select **Reset** and press **OK**.

Cinema mode

If there are lines or jagged edges in the film or programme being viewed, selecting **Cinema mode** *can help correct this by smoothing out the picture.*

1 In the **PICTURE** menu press ❯ to select **Cinema mode**.

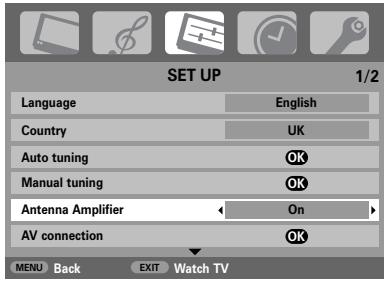
2 Press ❮ or ❯ to select **On** or **Off**.

Antenna amplifier

If the signal being received by the television is too strong, this may result in picture interference and/or a buzzing sound. Setting **Antenna Amplifier** *to* **Off** *reduces the signal strength, and can help to remove the interference.*

1 In the **SET UP** menu press ❯ until **Antenna Amplifier** is highlighted.

2 With ❮ or ❯ select either **On** or **Off**.

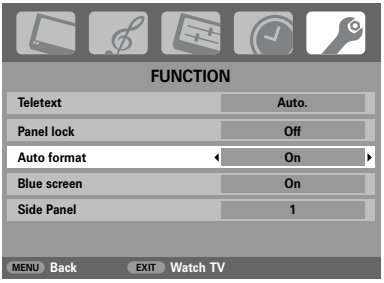


Picture controls continued, panel lock

Automatic format (Widescreen)

When this television receives a true Widescreen picture and **Auto format** *is* **On**, *it will automatically be displayed in Widescreen format, irrespective of the television's previous setting.*

1 Press **MENU** and ❮ or ❯ to select the **FUNCTION** menu.

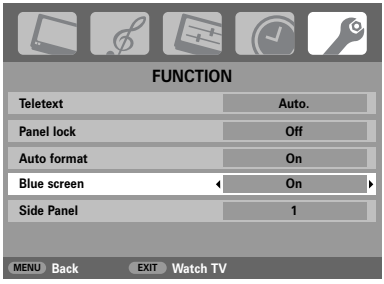


2 Press ❯ to highlight **Auto format**, then ❮ or ❯ to select **On** or **Off**.

Blue screen

When **Blue screen** *is selected the screen will turn blue and the sound will be muted when no signal is received.*

1 In the **FUNCTION** menu press ❯ to highlight **Blue screen**.



2 Press ❮ or ❯ to select **On** or **Off**.

Side panel adjustment

The **Side Panel** *feature lightens or darkens the band each side of the screen when in 4:3 or 14:9 format. This helps prevent image retention of the band and can also make viewing in bright or dark conditions more comfortable.*

1 In the **FUNCTION** menu press ❯ until **Side Panel** is highlighted.

2 Press ❮ or ❯ to adjust.

Picture still

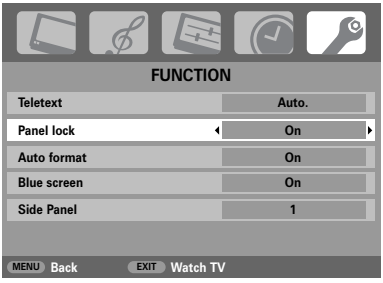
This feature is used to hold a still image on the screen.

1 Press ▼ to hold an image on the screen, press ▼ again to cancel.

Panel lock

Panel lock *disables the buttons on the television. All buttons on the remote control can still be used.*

1 From the **FUNCTION** menu select **Panel lock** and choose **On** or **Off** using ❮ or ❯.



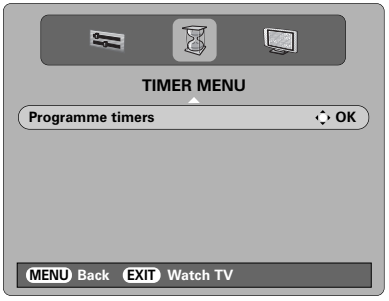
When **Panel lock** is **On**, a reminder will appear when the buttons on the television are pressed. **If the standby button is pressed the television will switch off and can only be brought out of standby by using the remote control.**

The timers

Programme timer – **digital** only

This feature will set the television to go to a specific channel at a certain time. It can be used to view a particular programme, or by setting the mode to daily or weekly, can be used to view a series of programmes.

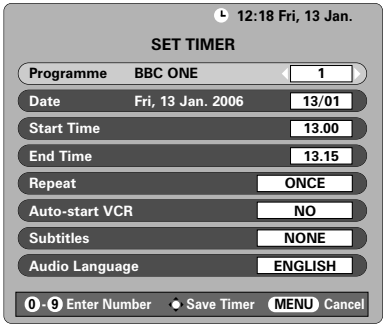
1 Press **MENU** and ❮ or ❯ to select the **TIMER MENU**.



2 Press ❯ to select **Programme timers**, then press **OK** to select.

3 Press ❯ to select the first programme to be timed, then press **OK**. The **SET TIMER** menu will now appear on screen.

4 Press ❮ and ❯ to go through the list adding the details of the programme to be timed by using the number buttons and ❮ and ❯ to make selections.



5 When all the details have been entered press **OK** to save the timer.

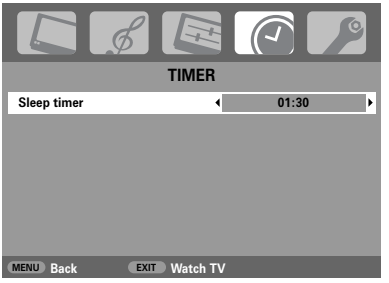
Auto-start VCR: If your Toshiba media recorder is AV link compatible setting this feature to **YES** will auto start/stop a recording.

PLEASE NOTE: When a timed programme is about to start, an information screen will appear offering the option of watching or cancelling the programme. The menus and other channels will not be available during the timed programme unless the programme timer is cancelled.

Sleep timer

The television can be set to turn itself off after a certain time.

1 Press **MENU** and ❮ or ❯ to select the **TIMER** menu.



2 Press ❯ to select the **Sleep timer**. Use the number buttons to set the required time. For example, to switch the television off in one and a half hours enter 01:30, or press ❮ or ❯ to increase/decrease in steps of 10 minutes.

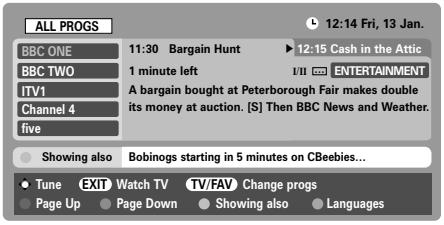
3 Press **EXIT** to finish.

Digital on-screen information and Programme Guide

When viewing in **digital** mode, the on-screen information and programme guide give access to programme details for all available channels.

Information

1 Select information by pressing (i+), the information screen will appear giving details of the channel and programme currently being viewed.



2 To see details of any of the other channels currently available, press ❮ and ❯ to scroll up and down the channel list. As the channel is selected details of the programme currently being broadcast will appear.

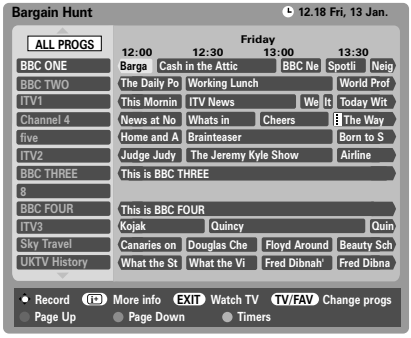
3 Pressing the **YELLOW** button will activate ***Showing also***, giving details of programmes which have started on other channels.

4 To record the following programme, with the information guide showing, press ❭. The **Tune** option in the bottom section of the screen will change to **Record**, press **OK**. The **SET TIMER** screen will appear.

5 The details of the programme will have been added to the screen. Press **OK** to save.

Guide

1 Select the on-screen guide by pressing **GUIDE**, the guide screen will appear highlighting details of the channel and programme currently being viewed. This may take a few moments to appear.



2 Press ❮ or ❭ for information of other programmes scheduled for the channel selected.

3 For details of other channels currently available, press ❮ and ❯ to scroll up and down the channel list. As the channel is selected details of the programme currently being broadcast will appear, then press ❮ or ❭.

4 For information on a highlighted programme press (i+). To set the timer for that programme press the **BLUE** button to bring up the **PROGRAMME TIMERS** menu.

NOTE: Recording can be set from ***both*** the information screen and guide. In order for the recording operation to work the media recorder must be AV link compatible.

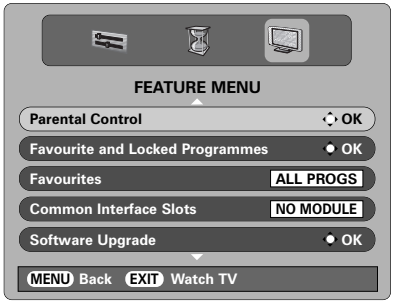
English

Digital settings – parental control

In order to prevent viewing of unsuitable films and programmes, channels and menus can be locked. These can then only be accessed with a security code PIN when in **digital** mode.

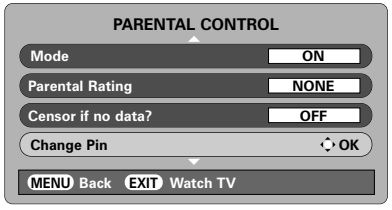
Setting the PIN

1 Press **MENU** and ❯ to select the **FEATURE MENU**.

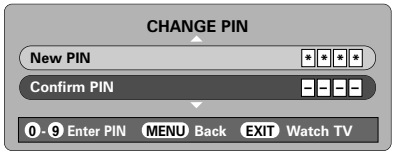


2 Use ❯ to select **Parental Control** then press **OK**.

3 Press ❯ to highlight **Change Pin** then press **OK**.



4 Using the number buttons enter a four digit number, when these have been entered the screen will ask you to confirm them by entering them again.

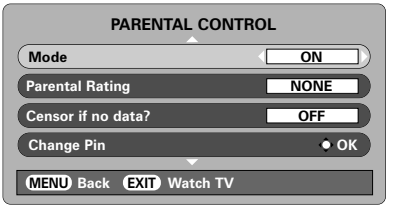


5 Press **MENU** to go back to the **Parental Control** screen. The PIN number is now set.

Mode

This feature locks various menus to prevent the television being retuned or the settings being overridden.

1 In the **PARENTAL CONTROL** menu press ❯ to select **Mode**.



2 Use ❮ or ❯ to choose between **ON**, **OFF**, **LOCK MENU** and **LOCK INSTALL**.

When menus that have been locked are now selected they will only become available when the PIN is entered.

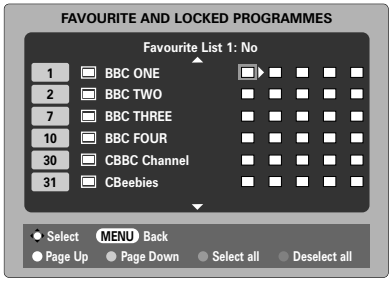
PLEASE NOTE:
Parental Rating – Use ❮ or ❯ to choose between **PG**, **12**, **16**, **18**, **TOTAL** and **NONE**.

Digital settings – favourite programmes, locked programmes, encrypted programmes

Selecting favourite programmes

Favourite Programmes *creates a list of the* **digital** *channels that are watched most. Four lists can be created, these can be a mixture of television, text and radio channels.*

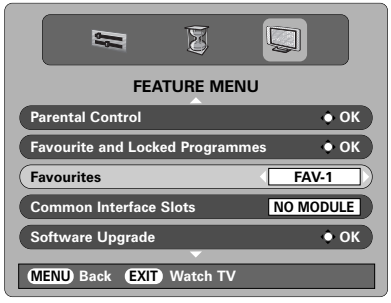
1 From the **FEATURE MENU** press ⌄ to select **Favourite and Locked Programmes** .



2 Use ⌃ and ⌄ to go through the list of channels pressing **OK** to select the ones required, a tick will appear in the box.

3 Press ❯ to select **List 2**. Follow the same procedure to make the selection. When all favourites have been selected press **MENU** to return to the **FEATURE** menu.

4 Use ⌄ to highlight **Favourites** and ❮ or ❯ to select between **ALL**, **TV**, **RADIO**, **FAV-1** and **FAV-2**. The number of favourites available depends on how many lists have been created.



5 Press **EXIT**.

Using the ▲ **P** ▼ buttons will now only access those channels in **Favourite List 1** when **FAV-1** is selected.

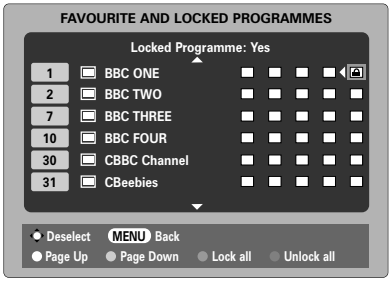
Locking programmes

Locked Programmes *stops the viewing of* **digital** *channels, they can only be accessed by entering the PIN.*

1 From the **FEATURE MENU** press ⌄ to select **Favourite and Locked Programmes**.

2 Press ❯ repeatedly to select the **Locked Programme** list.

3 Use ⌃ and ⌄ to go through the list of channels pressing **OK** to select the ones required, a padlock will appear in the box.



4 Press **EXIT** to finish

5 When any of the channels in the **Locked Programme** list are now selected the PIN must be entered before they can be accessed.

Encrypted programmes

Selecting **Encrypted Programmes** *allows all encrypted programmes to be shown in the programme list even if they are not available to select.*

1 In the **FEATURE MENU** press ⌃ or ⌄ to select **Encrypted Programmes**.

2 Use ❮ or ❯ to select **ON** or **OFF**.

NOTE: CAMs (Conditional Access Modules) are available from service providers (see 'Common Interface' *section*)

Digital settings – audio languages, subtitles, reset tv, common interface

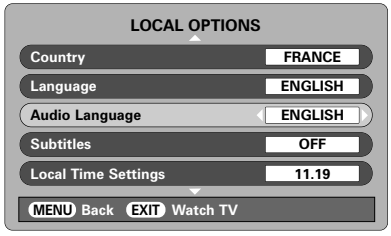
Audio languages

This feature allows a programme or film to be viewed with a choice of soundtrack language, provided they are currently being broadcast.

1. From the **SETUP MENU** press ❯ to select **Local options**.

2. Press **OK**, then press ❮ or ❯ to highlight **Audio Language**.

3. Use ❮ or ❯ to select an option.



NOTE: If more than one soundtrack is available, use I/II to select between them.

Subtitles

This feature will show subtitles on the bottom of the screen in the selected language provided they are being broadcast.

1. From the **LOCAL OPTIONS** menu press ❯ to select **Subtitles**.

2. Use ❮ or ❯ to select an option.

Reset TV

Selecting **Reset TV** *will delete all stored* **digital** *channels and settings. The television will return to factory settings and then auto tune.*

1. Press **MENU** and then press ❯ until **Reset TV** is highlighted.

2. Press **OK** to select. A screen will appear warning that all digital settings will be lost, press **OK** to continue.

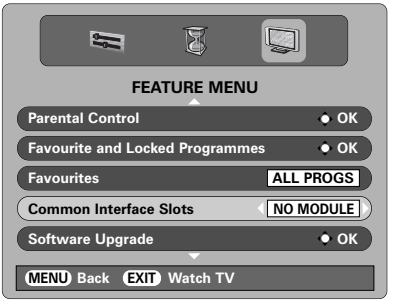
   The **LOCAL OPTIONS** screen will appear, press **OK** to continue, the television will then auto tune.

Common interface

The Common Interface Slot, situated on the back of the television, enables the insertion of a CAM (Conditional Access Module) and card. These are purchased from a service provider and allow additional subscription broadcasts to be viewed. For information see a service provider.

1. Insert the CAM and card into the Common Interface Slot, following the instructions provided with the CAM. A box will appear on screen to confirm that the CAM is loaded.

2. From the **FEATURE MENU** press ❮ or ❯ to select **Common Interface Slots**.



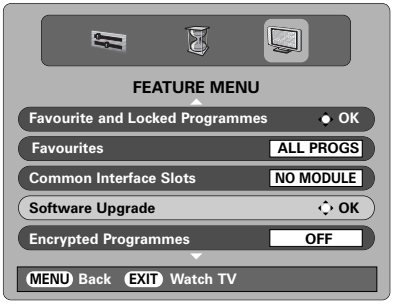
3. Details of the CAM should now be available. Use **OK** to select it. If two CAMs are inserted use ❮ or ❯ to select between the two.

Digital settings – software upgrade

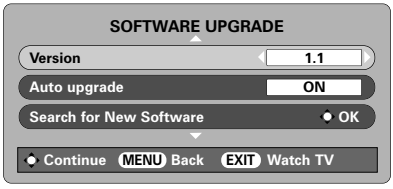
Version

This feature can be used to check the version of software currently installed.

1 From the **FEATURE MENU** press ^ or v to select **Software upgrade**. Press **OK**.



2 Press ^ or v to select **Version**. Use < or > to select. When the software has been updated there will be a choice of two versions available.



Auto Upgrade

If **Auto upgrade** *is selected the software will automatically update as each version becomes available, provided the television is on or in standby. If the television is on, a screen prompt will appear showing the software download taking place.*

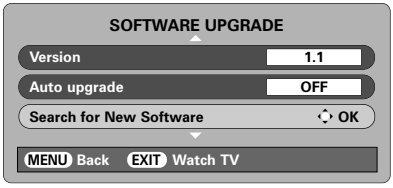
1 In the **SOFTWARE UPGRADE** menu press ^ or v to select **Auto upgrade**.

2 Use < or > to select **ON** or **OFF**.

Searching for new software

If preferred, software upgrades can be searched for manually using **Search for New Software**.

1 In the **SOFTWARE UPGRADE** menu press ^ or v to select **Search for New Software**.



2 Press **OK**. The television will automatically start searching for a software upgrade, the progress bar will move along the line.

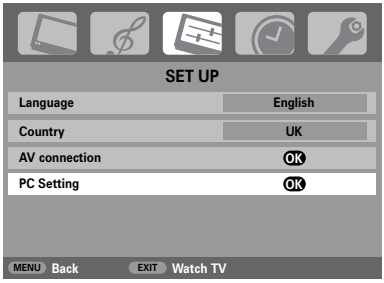
If an upgrade is found the television will automatically start downloading, if not a screen will appear stating that an upgrade is unavailable.

PC settings – picture position, clock phase, sampling clock, reset

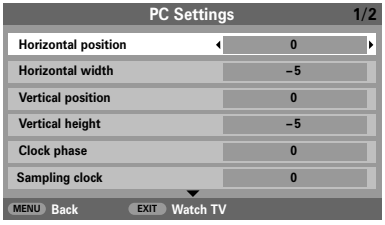
Picture position

Connect the PC (as shown in the 'Connecting a PC' section) and ensure that a picture is showing on the television screen. The picture position may now be adjusted to suit personal preference.

1. Press ⊖ to select **PC**, then select **PC Setting** from the **SET UP** menu.



2. Press **OK**. Press ∧ and ∨ to select an option, then ❮ or ❯ to adjust the settings.



Clock phase

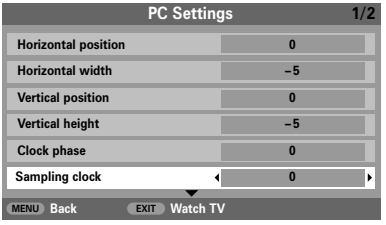
The **Clock phase** *matches the PC signal with the LCD display. Adjusting this can clear horizontal stripes and picture blur.*

1. In the **SET UP** menu press ∨ until **PC Setting** is highlighted.
2. Press **OK** to select, then ∨ to highlight **Clock phase**.
3. Use ❮ or ❯ to adjust until the picture clears.

Sampling clock

Adjusting the **Sampling clock** *alters the number of pulses per scan, this will clear vertical lines on the screen.*

1. In the **SET UP** menu press ∨ until **PC Setting** is highlighted.
2. Press **OK** to select, then ∨ to highlight **Sampling clock**.

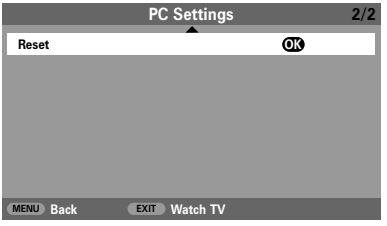


3. Use ❮ or ❯ to adjust until the picture clears.

Reset

To return to the original factory settings.

1. In the **SET UP** menu press ∨ until **PC Setting** is highlighted.
2. Press **OK** to select, then ∨ to highlight **Reset**.



3. Press **OK**.

Input selection and AV connections

Defining the INPUT and OUTPUT sockets so that the television recognises connected equipment. See page 6 for a clear view of the back connection recommendations.

Most media recorders and decoders send a signal through the SCART lead to switch the television to the correct *Input* socket.

Alternatively press the external source selection button ⇥ until the picture from connected equipment is shown.

This button must be used to view equipment connected using the COMPONENT VIDEO INPUT (**EXT3C**).

An **S** in the display e.g. ⇥**2S** (**EXT 2S**), indicates the input is set for an S-Video signal.

Input selection

Use the Input Selection if the television does not switch over automatically.

1. Press ⇥ to select ⇥**1**, ⇥**2**, ⇥**3(C)** (**EXT1-3**), **HDMI1**, **HDMI2** or **PC**.

   HDMI™ displays equipment connected to *Input HDMI* on the back of the television. It is designed for best performance with 1080i high definition signals.

   PC displays a computer connected to *Input RGB/PC* on the back of the television.

2. To return to television mode press and hold ⇥ and then select **DTV** or **ATV**.

Analogue switch-off

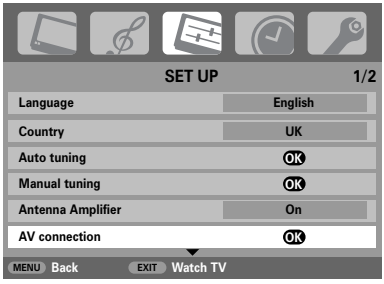
This is a **digital** television which is integrated to allow the use of both **digital** and **analogue** services. However, during the lifetime of this set it is very likely that **analogue** services will be switched off to allow for more new **digital** services.

This 'switch-off' will happen in a number of phases, which will be advertised in your area well in advance. It is recommended that at each phase the television is re-tuned to ensure that existing and new **digital** services can be viewed without disruption *(see the* 'Auto tuning' *section)*.

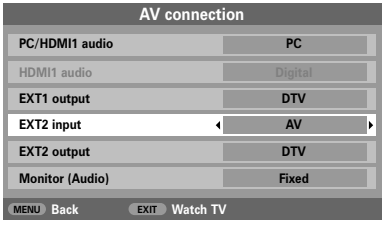
INPUT signal selection

*This specifies the type of signal going into SCART 2 (**EXT2**) on the back of the television. Please refer to the manufacturers instructions for the connected equipment.*

1. In the **SET UP** menu press ❯ until **AV connection** is highlighted, then press **OK**.



2. With ❮ or ❯ select either **AV** or **S-VIDEO** as the required ***input*** for **EXT2**.



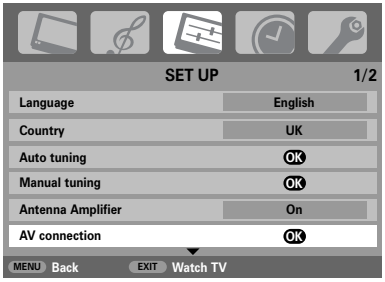
If the colour is missing try the alternative setting.

Input selection and AV connections continued

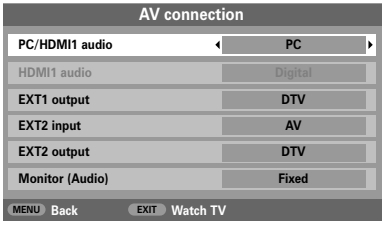
PC audio

In order to receive sound from a connected PC, plug the audio cable into the back of the television (as shown in 'Connecting a computer' section), then use the **PC/HDMI1 audio** *settings.*

1 In the **SET UP** menu press ❯ until **AV connection** is highlighted, then press **OK**.



2 Highlight **PC/HDMI1 audio** then use to ❯ select the **PC** option.

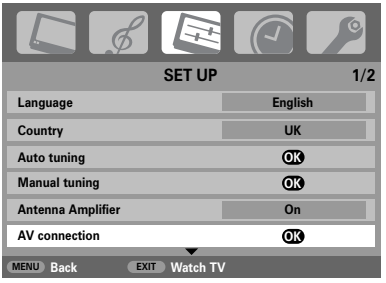


NOTE: Selecting the **PC** option will force HDMI into digital audio.

HDMI1 audio

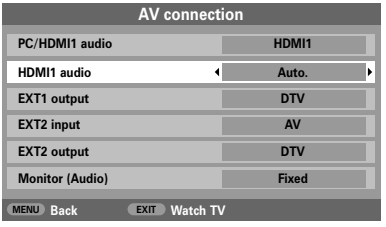
If the connected HDMI source does not support digital audio, plug the audio cable into **PC/HDMI1 audio** *on the back of the television (as shown in the 'Connecting a computer' section), then use the* **HDMI1 audio** *settings.*

1 In the **SET UP** menu press ❯ until **AV connection** is highlighted, then press **OK**.



2 In the **AV connection** menu press ❯ to highlight **PC/HDMI1 audio** and using ❯ select **HDMI1**.

3 Then highlight **HDMI1 audio** and using ❮ or ❯ select **Auto.**, **Digital** or **Analogue**.



If the sound is missing select an alternative setting.

NOTE: HDMI1 supports digital and analogue sound, HDMI2 is digital sound only.

HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.

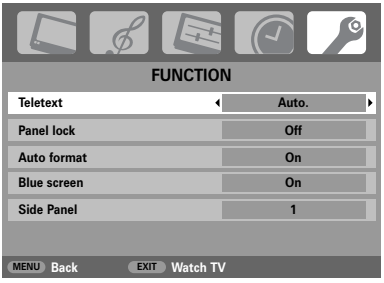
Analogue text services – setting up, general information, Auto and LIST modes

This television has a multi-page text memory, which takes a few moments to load. It offers two ***Modes*** of viewing text – **Auto** will display **Fastext**, if available. **LIST** will store your four favourite pages.

Selecting modes

The text character set will be automatically chosen by the language setting in the **SET UP** *menu.*

1. Select **Teletext** from the **FUNCTION** menu.
2. With ❮ or ❯ choose **Auto.** or **LIST** then press **EXIT**.



Text information

The ☰/▣/▢ button:

To view text services press ☰/▣/▢. Press again to superimpose the text over a normal broadcast picture and again to return to normal viewing. Programmes cannot be changed until text is cancelled.

The first text page shown will be the *initial* page.

Any text page can be accessed by entering the 3 digit page number using the numbered buttons, pressing the coloured buttons or pressing **P ▲** to advance to the next page and **P ▼** to go back to the previous page.

Sub-pages

If there are sub-pages they will automatically load into memory without changing the page on screen.

To access the sub-pages press ▣ then use **P ▲** and **P ▼** to view them. A bar with numbers will appear on the side of the screen.

The sub-page you are viewing will be highlighted and, as the television loads any additional sub-pages the colour of the numbers will change, indicating that these pages have been loaded.

These sub-pages will remain available to view until another page is chosen or, in normal TV mode, the channel is changed.

Navigating pages using Auto.

If **Fastext** is available four coloured titles will appear at the base of the screen.

To access one of the four given subjects, press the relevant coloured button on the remote control.

For further information on your particular text system(s), see the broadcast text index page or, consult your local Toshiba dealer.

Navigating pages using LIST

The four coloured choices at the bottom of the screen are numbers – 100, 200, 300 and 400, which have been programmed into the television's memory. To view these pages press the relevant coloured buttons.

To *change* these stored pages press the relevant coloured button and enter the 3 digit number. This number will change in the top left of the screen and in the coloured highlight.

Press **OK** to store. The bars at the bottom of the screen will flash white. **Whenever OK is pressed all four page numbers showing at the bottom will be stored and the previous ones will be lost.**

If **OK** is not pressed the selection will be forgotten when text is cancelled.

Other pages may be viewed by entering the 3 digit page number – but DO NOT press **OK** or these pages will be stored.

Analogue text services – control buttons

Below is a guide to the functions of the remote control text buttons.

To display the index/initial page:

Press to access the index/initial page. The one displayed is dependant on the broadcaster.

To display a page of text:

Press to display text. Press again to superimpose text over a normal broadcast picture. Press again to return to normal television viewing. Programmes cannot be changed until this has been done.

To access sub-pages:

For use with **P ▲** and **P ▼** to view sub-pages when available.

To reveal concealed text:

To discover the solutions on quiz and joke pages press the button.

To hold a wanted page:

At times it is convenient to hold a page of text. Press and will appear in the top left of the screen. The page will be held on screen until the button is pressed again.

To enlarge the text display size:

Press once to enlarge the top half of the page, press again to enlarge the bottom half of the page. Press again to revert to normal size.

To select a page whilst viewing a normal page:

Enter the page number then press , a normal picture will be displayed. The television will indicate when the page is present by displaying the page number at the top of the screen. Press to view the page.

To display news flashes:
Select the news flash page for the chosen text service (see the index page of text service). Press . The news flashes will be displayed as and when they are broadcast. Press again to cancel the display.

The news flash page must be cancelled before changing programmes.

Remember to cancel text before changing channels – press the button twice.

Questions and Answers

Below are the answers to some of the most common queries.
For more information go to **www.toshiba.co.uk**

Q *Why is there no sound or picture?*

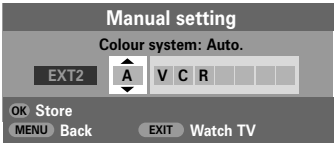
A Check the mains switch is on and check all mains connections.
Check the television is not in standby mode.

Q *There is a picture, but why is there little or no colour?*

A When using an **external** source, for instance, a poor quality video tape, if there is little or no colour, improvements may sometimes be achieved. The colour is factory set to **Auto.** to automatically display the best colour system.

To check that you have the best colour:

1 With the external source playing, select **Manual setting** from the **SET UP** menu.



2 With ^ or v choose between **Auto., PAL, SECAM, NTSC 4. 43** or **3. 58**.

Q *Why doesn't the video/DVD being played show on screen?*

A Make sure the VCR or DVD player is connected to the television as shown on page 6, then select the correct input by pressing ⊕.

Q *Why is there a good video picture but no sound?*

A Check all lead connections.

Q *Why is there a picture but no sound?*

A Check the volume has not been turned down or that sound mute has not been selected.

Q *Why is the VCR/DVD picture in black and white?*

A Check the correct ***input*** has been chosen, **S-VIDEO** or **AV**. See **AV connections** page.

Q *Why is there picture and sound interference on all* **digital** *and* **analogue** *channels?*

A The signal strength may be too strong. Set the **Antenna Amplifier** option in the **SET UP** menu to **Off**.

Q *What else can cause a poor* **analogue** *picture?*

A Interference or a weak signal. Try a different television station. **Manual fine tuning** may help.

1 Select the **Manual tuning** menu. Highlight the station and press **OK**, then press 〉 to select **Manual fine tuning**.

2 Using ^ or v adjust to get the best picture and sound. Press **OK** and then **EXIT**.

Q *Why don't the controls on the television work?*

A Check that **Panel lock** is not **ON**.

Q *Why doesn't the remote control work?*

A Check the side switch on the remote control is in TV mode.
Check the batteries aren't dead or inserted incorrectly.

Q *Why is there a message permanently on the screen?*

A Remove it by pressing i+.

Questions and Answers continued

Q *Why is the* **DTV** *main menu unavailable?*

A **Analogue** mode is selected. Press and hold ⊕ to select **DTV**.

Q *Why are some of the menus locked?*

A **LOCK MENU** has been enabled (see 'Parental Controls' *page*).

Q *Why is the* **digital** *channel locked?*

A The channel has been selected in **Locked Programmes** (see 'Digital settings' *section*).

Q *Why can only certain* **digital** *channels be viewed?*

A A **Favourite** list has been selected (see 'Favourite Programmes' *section*), set the feature to **ALL PROGS** or change channels by using the number buttons.

Q *Why are some of the* **digital** *subscription channels unavailable?*

A Your subscription needs upgrading. Contact your service provider.

Q *Why is the soundtrack in English when a different audio language has been selected?*

A The programme is currently being broadcast with an English soundtrack only.

Q *What can be done if the PIN number has been forgotten?*

A Use the Master PIN code of 1276, then change to a number of your choice. Ensure that no-one else can use the Master PIN by removing the Owner's Manual.

Q *Why is there no sound from my connected sound equipment?*

A Check the **Speaker** option in the **Sound** menu is set to **Off**.

Q *Why are there vertical stripes on the screen when in PC mode?*

A The **Sampling clock** may need adjustment. Select **PC Setting** from the **SET UP** menu, highlight **Sampling clock** and adjust until the lines clear.

Q *Why are there horizontal stripes and/or blurred images on the screen when in PC mode?*

A The **Clock phase** may need adjustment. Select **PC Setting** from the **SET UP** menu, highlight **Clock phase** and adjust until the picture clears.

Q *Why when* **digital** *subtitles have been selected are they not showing on screen?*

A Subtitles are not currently being transmitted by the broadcaster.

Q *Why is there no* **digital** *text service?*

A The **digital** programme being viewed is not broadcasting digital text. Try another **digital** programme.

Q *Why are there problems with* **analogue** *text?*

A Good performance of text depends on a good strong broadcast signal. This normally requires a roof or loft aerial. If the text is unreadable or garbled, check the aerial. Go to the *main index* page of the text service and look for the *User Guide*. This will explain the basic operation of text in some detail. If further information is needed on how to use text *see the text section*.

Questions and Answers continued

Q *Why are there no* **analogue** *text sub-pages?*

A There are none broadcast or they have not yet loaded. Press the ⓘ button to access. (*See text section*).

Q *Why are the four coloured text numbers visible but no text?*

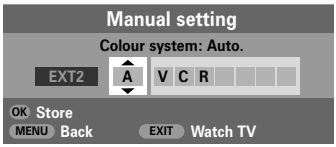
A Text has been selected whilst viewing an external source i.e. DVD or VCR. No text will appear on screen or a box may appear stating no information is available. Select a broadcasting channel and press ☰/◪/▢ to access.

Q *Why does the GREEN Active Standby LED sometimes take longer to go out?*

A When put into standby the television's active standby will automatically search all available channels for upgrades, provided **Auto upgrade** is **On**. The time it takes to do this may vary.

Q *Why are the colours wrong when an NTSC source is played?*

A Connect the source via a SCART lead and play. Select **Manual setting** from the **SET UP** menu.



1. Set the Colour to **Auto.** and exit.
2. Go to the **Picture settings** menu and adjust the tint.

Cleaning the screen and cabinet...

Turn off the power, clean the screen and cabinet with a soft, dry cloth. We recommend that you ***do not*** *use any proprietary polishes or solvents on the screen or cabinet as this may cause damage.*

Disposal...

The following information is only for EU-member states:

The use of the symbol indicates that this product may not be treated as household waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Specifications and accessories

Broadcast systems/channels

PAL-I	UHF	UK21-UK69
PAL-B/G	UHF	E21-E69
	VHF	E2-E12, S1-S41
SECAM-L	UHF	F21-F69
	VHF	F1-F10, B-Q
SECAM-D/K	UHF	R21-R69
	VHF	R1-R12

Video Input PAL, SECAM, NTSC 3.58/4.43

External connections

EXT1	Input/Output	21-pin SCART	RGB, A/V Selectable output
EXT2	Input/Output	21-pin SCART	A/V, S-video Selectable output
EXT3	Input	Phono jacks	Y, P_B/C_B, P_R/C_R
		Phono jacks	A/V
EXT3	Input (Side)	Phono jack	Video
		Phono jacks	Audio L + R
HDMI 1/2	Input	HDMI connector	
PC	Input	Mini D-sub 15-pin	Analog RGB signal
PC/HDMI1 Audio		Phono jacks	Audio L + R
Audio Ouput Fixed/Variable		Phono jacks	Audio L + R

Programme positions 100

Stereo Nicam
2 carrier system

Visible Screen Size (approx.)

32WLG	80cm
37WLG	94cm
42WLG	107cm

Display 16:9

Sound output (at 10% distortion) Main 10W + 10W

Power consumption as specified in EN60107-1 : 1997

32WLG	159W
37WLG	174W
42WLG	255W

Standby (approx.)

26WLG	<1W
32WLG	<1W
37WLG	<1W
42WLG	<1W

Dimensions (approx.)

26WLG	54cm (H) 66cm (W) 28cm (D)
32WLG	61cm (H) 80cm (W) 30cm (D)
37WLG	69cm (H) 92cm (W) 30cm (D)
42WLG	78cm (H) 105cm (W) 36cm (D)

(Height dimension includes foot stand)

Weight (approx.)

26WLG	15kg
32WLG	20kg
37WLG	25kg
42WLG	34kg

Headphone socket 3.5mm stereo

Accessories Remote control
2 batteries
(AAA, IEC R03 1.5V)

Printed on recycled paper. 100% Chlorine free.

© Toshiba Information Systems (U.K.) Limited
All rights reserved.
Reproduction in whole or part without written permission is strictly prohibited.

Toshiba Information Systems (U.K.) Limited
Consumer Products Division,
European Service Centre,
Admiralty Way, Camberley,
Surrey, GU15 3DT, UK

Specification is subject to change without notice.

Originated by Kensa Creative Solutions, Saltash, Cornwall.

Sommaire

MISE EN ROUTE

Consignes de sécurité – Quelques conseils de sécurité à connaître et autres mesures à respecter **41**
Installation et informations importantes **42**
La télécommande – guide en image **43**
Connexion d'un équipement externe – guide pour la connexion d'un équipement externe à l'arrière du téléviseur **44**
Connexion d'un ordinateur – connexion d'un ordinateur à l'arrière du téléviseur **45**
Commandes et connexions d'entrée – mise en marche du téléviseur, mode de veille, utilisation des commandes, prise pour casque d'écoute, connexion d'un équipement aux prises d'entrée latérales **46**

REGLAGE DU TELEVISEUR

NUMERIQUE – réglage du téléviseur pour la première fois **47**
NUMERIQUE – recherche automatique **48**
NUMERIQUE – attribution de programmes, réglage manuelle **49**
ANALOGIQUE – réglage du mode **analogique** pour la première fois, langue, pays **50**
ANALOGIQUE – réglage manuelle, système de diffusion **51**
ANALOGIQUE – recherche automatique **52**
ANALOGIQUE – saut de chaîne, tri des positions de programme **53**

COMMANDES ET FONCTIONS

Commandes générales – changement de position de programme **54**
Transmissions stéréo et bilingues – diffusions stéréo/mono ou en deux langues **54**
Affichage de l'heure (**analogique** seulement) **54**
Commandes du son – volume, son coupé, graves/aigus/balance **54**
Commandes du son – super basses, bilingue (**analogique** seulement), egalisation du son® **55**
Effet sonore SRS WOW™ – SRS 3D, FOCUS et TruBass **55**
Grand écran **56**
Commandes de l'image – position de l'image (**analogique** seulement), rétroéclairage **58**
Commandes de l'image – préférences d'image (contraste, lumière, couleur, teinte, définition), étirage du noir, réduction du bruit MPEG (MPEG NR), réduction numérique du bruit (DNR), température des couleurs **59**
Commandes de l'image – gestion de la couleur 3D, réglage des couleurs de base, mode cinéma, amplificateur d'antenne **60**
Commandes de l'image – format automatique (grand écran), écran bleu, ajustement du panneau latéral, arrêt sur image **61**
Verrouillage panneau – désactiver les touches sur le téléviseur **61**
NUMERIQUE – programmateur **62**
Minuteur de mise en veille **62**
NUMERIQUE – informations à l'écran et guide des programmes **63**
Réglages NUMERIQUES – contrôle parental (définition du code PIN, mode) **64**
Réglages NUMERIQUES – programmes favoris, bloqués, cryptés **65**
Réglages NUMERIQUES – langage audio, sous-titrage, mise à jour TV, interface commune **66**
Réglages NUMERIQUES – mise à niveau du logiciel (version, mise à jour automatique, recherche de nouveau logiciel) **67**
Réglages de l'ordinateur – position de l'image, phase de l'horloge, horloge d'échantillonnage, raz **68**
Sélection d'entrée et connexions AV – prises d'entrée et de sortie pour les équipements connectés, arrêt **analogique** **69**

SERVICES TEXTE

Texte ANALOGIQUE – configuration, informations d'ordre général, modes Auto. et LISTE **71**
Texte ANALOGIQUE – touches de commande **72**

RESOLUTION DES PROBLEMES

Questions et réponses – réponses à certaines des questions les plus courantes y compris accord fin manuel et système de couleur **73**

INFORMATIONS

Spécifications et accessoires – informations techniques concernant le téléviseur et les accessoires fournis **76**

Consignes de Sécurité

Cet appareil a été conçu et fabriqué conformément aux normes internationales de sécurité. Toutefois, comme tout appareil électrique, il convient de respecter certaines consignes afin d'assurer un fonctionnement optimal en toute sécurité. Veuillez lire attentivement ce qui suit pour votre propre sécurité. Il s'agit de remarques d'ordre général s'appliquant à tous les appareils électroniques grand public : il est donc possible que certaines ne concernent pas le produit que vous venez d'acquérir.

Ventilation

Prévoyez un espace d'au moins 10 cm tout autour du téléviseur pour permettre une ventilation adéquate et éviter ainsi toute surchauffe susceptible d'endommager l'appareil. Evitez également les endroits poussiéreux.

Chaleur excessive

Votre téléviseur risque d'être endommagé par la lumière directe du soleil ou par la chaleur d'un radiateur. Evitez les endroits trop chauds ou humides. Placez-le dans une pièce dont la température ne descend pas en dessous de 5°C et ne dépasse pas 35°C.

Alimentation secteur

L'alimentation secteur requise pour cet appareil est 220-240 v CA 50/60Hz. Ne le raccordez jamais à une source de courant continu ou toute autre source d'alimentation électrique. ASSUREZ-VOUS que le cordon d'alimentation n'est pas coincé sous l'appareil. NE COUPEZ PAS la fiche secteur : elle contient un filtre antiparasites spécial dont le retrait affectera le fonctionnement du téléviseur.

EN CAS DE DOUTE, CONSULTEZ UN ELECTRICIEN QUALIFIE.

Conseils

LISEZ le mode d'emploi avant de mettre l'appareil en marche.

ASSUREZ-VOUS que tous les branchements électriques, y compris la fiche secteur, les rallonges et les interconnexions entre les différents appareils sont corrects et conformes aux instructions du fabricant. Eteignez et débranchez l'appareil avant de faire ou de modifier un branchement.

CONSULTEZ votre revendeur en cas de doute sur l'installation, le fonctionnement ou la sécurité de votre appareil.

FAITES ATTENTION aux panneaux ou aux portes en verre de l'appareil.

N'ENLEVEZ AUCUN CACHE FIXE SOUS PEINE D'ELECTROCUTION.

LA PRISE DE SECTEUR EST UTILISÉE COMME DISPOSITIF DE DÉCONNEXION ET DEVRAIT PAR CONSÉQUENT ÊTRE FACILE À MANIER.

Mises en garde

N'OBSTRUEZ PAS les ouvertures de ventilation de l'appareil, par exemple par des journaux, nappes, rideaux, etc. Une surchauffe endommagera l'équipement et réduira sa durée de vie.

NE LAISSEZ PAS l'appareil exposé à des gouttes ou éclaboussures et n'y placez pas de récipients remplis de liquides, comme des vases.

NE PLACEZ PAS d'objets chauds ou de sources de flammes nues, comme des bougies ou des veilleuses, sur l'appareil ou à proximité immédiate. Les températures élevées peuvent faire fondre le plastique et provoquer des incendies.

N'UTILISEZ PAS de supports de fortune et ne fixez JAMAIS de pieds avec des vis à bois. Pour garantir une sécurité totale, utilisez toujours le support, les consoles ou les pieds agréés par le fabricant, avec les fixations fournies conformément aux instructions.

N'ECOUTEZ PAS avec un casque à volume élevé, sous peine d'entraîner une détérioration permanente de l'ouïe.

NE LAISSEZ PAS votre appareil branché sans surveillance à moins qu'il ne soit spécialement conçu pour un fonctionnement sans surveillance ou qu'il dispose d'un mode de veille. Débranchez l'appareil à la prise de courant et assurez-vous que tous les membres de votre famille savent le faire. Des mesures particulières seront éventuellement nécessaires pour les personnes handicapées.

N'UTILISEZ PAS votre équipement si vous avez le moindre doute quant à son bon fonctionnement, ou s'il présente un dommage quelconque. Eteignez-le, débranchez-le et consultez votre revendeur.

NE LAISSEZ PERSONNE, surtout des enfants, pousser ou frapper l'écran, enfoncer des objets dans les trous, les fentes ou tout orifice du boîtier.

NE CHERCHEZ JAMAIS à deviner quoi que ce soit et ne prenez aucun risque avec des appareils électriques – prudence est mère de sûreté.

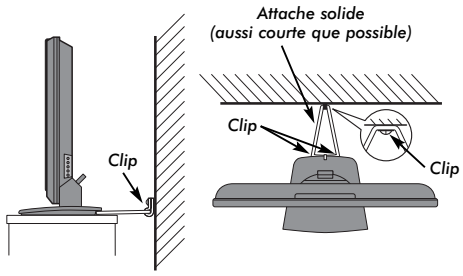
Installation et informations importantes

Où l'installer

Placez le téléviseur à l'abri de la lumière directe du soleil et des éclairages puissants. Un éclairage doux et indirect est recommandé pour un meilleur confort de visualisation. Utilisez des rideaux ou des stores pour empêcher que la lumière du soleil n'éclaire directement l'écran.

Placez le téléviseur sur une base solide ; la surface de support doit être plane et stable. Il faut ensuite fixer le téléviseur au mur au moyen d'une attache solide en utilisant le crochet à l'arrière du support, ou le fixer à la base en utilisant la sangle de fixation située en dessous du support de dessus de table, ce qui l'empêchera de basculer vers l'avant.

Les écrans d'affichage à cristaux liquides sont fabriqués au moyen d'une technologie de précision extrêmement avancée. Toutefois, il peut arriver que certaines parties de l'écran soient dépourvues d'éléments d'image ou présentent des points lumineux. Ceci ne doit pas être considéré comme un signe de mauvais fonctionnement.



Vue de côté **Vue de dessus**

Assurez-vous que le téléviseur soit placé dans une position dans laquelle il ne peut pas être poussé ou heurté par des objets, car la pression risquerait de casser ou d'endommager l'écran, et que de petits objets ne peuvent pas être insérés dans les fentes ou les ouvertures de l'enceinte.

Veuillez prendre note

CLAUSE D'EXCLUSION

Toshiba ne pourra en aucun cas être tenu responsable de toute perte et/ou tout dommage du produit causés par :

i) un incendie ;
ii) un tremblement de terre ;
iii) un dommage accidentel ;
iv) une mauvaise utilisation délibérée ;
v) une utilisation du produit dans des conditions anormales ;
vi) une perte et/ou un dommage causés au produit alors qu'il était en possession d'un tiers ;
vii) tout dommage ou toute perte résultant du non-respect et/ou de la mauvaise application des instructions figurant dans le manuel de l'utilisateur ;
viii) toute perte ou tout dommage résultant directement de la mauvaise utilisation ou d'un défaut de fonctionnement du produit lorsqu'il est utilisé simultanément avec un appareil associé.

Par ailleurs, Toshiba ne pourra en aucun cas être tenu responsable de toute perte et/ou tout dommage consécutifs, notamment mais non limitativement, les pertes de profit, les interruptions d'activité, la perte de données enregistrées, résultant du fonctionnement normal ou d'une mauvaise utilisation du produit.

Si des images stationnaires produites par le télétexte, des logos d'identification de chaîne, des affichages informatiques, des jeux vidéos, des menus à l'écran, etc., sont affichés sur l'écran de télévision pendant un certain temps, il est vivement conseillé de réduire les réglages de luminosité et de contraste.

La Télécommande

Votre télécommande d'un coup d'oeil

Pour couper le son

Mode marche/veille

Touches numériques

Pour sélectionner une entrée parmi des sources externes

Pour revenir au programme précédent

Pour afficher le Guide des programmes ***numériques*** *à l'écran*

Pour passer entre TV, Radio et Programmes favoris en mode ***numérique***

Menus à l'écran

Pour quitter les Menus

Dans les menus, les flèches déplacent le curseur en haut, en bas, à gauche ou à droite de l'écran. **OK** *pour confirmer votre sélection*

Pour modifier les positions de programme el les pages texte

Pour modifier le volume

Pour sélectionner le mode

Pour afficher des informations ***numériques*** *à l'écran*

Sélection des préférences d'affichage

Pour appeler les services de texte en mode ***analogique***

Représentation grand écran

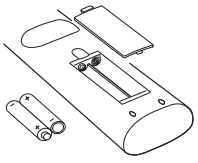
Si vous utilisez un magnétoscope ou lecteur de DVD Toshiba :
appuyez sur ⏸ pour PAUSE
appuyez sur ⏏ pour EJECTION
appuyez sur ⏮ pour SAUT ARRIERE
appuyez sur ⏭ pour SAUT AVANT
appuyez sur ▶ pour LECTURE
appuyez sur ■ pour ARRET
appuyez sur ◀◀ pour RETOUR RAPIDE
appuyez sur ▶▶ pour AVANCE RAPIDE

En mode TV:
▼ *Arrêt sur image*
I/II *Réception stéréo/bilingue*
SUBTITLE *Sous-titres numériques*
Affichage de l'heure
Quand vous utilisez le Guide des programmes :
⏮ *– 24 heures*
⏭ *+ 24 heures*

Touches de commande de texte

Français

Insertion des piles et portée de la télécommande



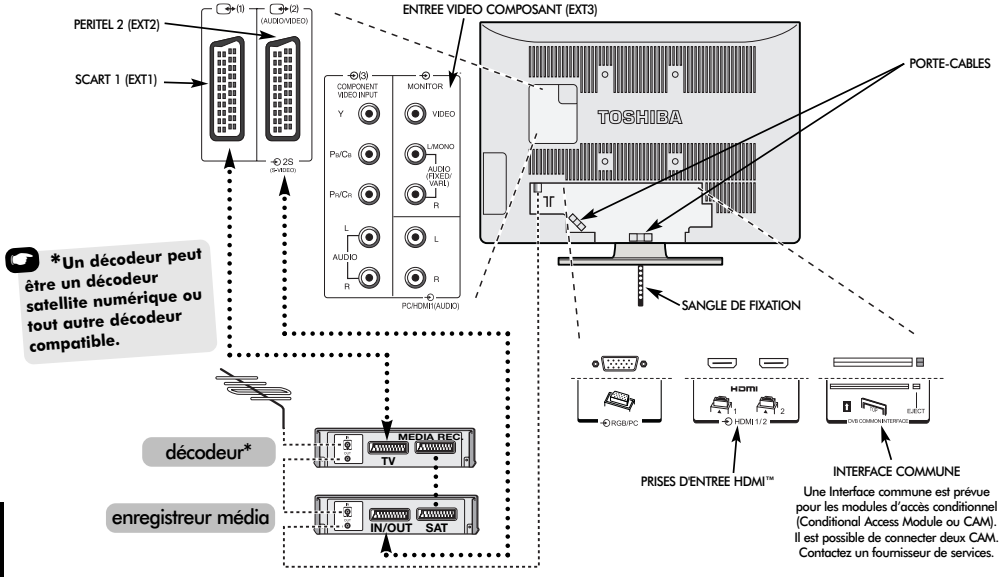
Retirez le cache arrière pour ouvrir le compartiment des piles et assurez-vous de bien respecter les polarités. Des types de piles appropriés pour cette télécommande sont AAA, IEC R03 1,5 V.

N'associez pas une pile usée ancienne avec une nouvelle pile et ne mélangez pas des types de piles différents. Retirez les piles déchargées immédiatement pour éviter que de l'acide ne s'écoule dans le compartiment des piles. N'exposez pas cet appareil à une température excessive provoquée, par exemple, par les rayons du soleil, un feu ou un élément similaire. Jetez les piles dans une zone de mise au rebut prévue à cet effet.

La performance de la télécommande se détériorera au-delà d'une distance de 5 m ou hors d'un angle de 30 degrés par rapport au centre du téléviseur. Si la plage de fonctionnement se réduit, il peut être nécessaire de remplacer les piles.

Connexion de l'équipement externe

Avant de connecter un équipement externe, débranchez toutes les connexions au secteur. S'il n'y a pas d'interrupteur, débranchez les fiches des prises murales.


PERITEL 2 (EXT2)
SCART 1 (EXT1)
ENTREE VIDEO COMPOSANT (EXT3)
PORTE-CABLES
SANGLE DE FIXATION
*Un décodeur peut être un décodeur satellite numérique ou tout autre décodeur compatible.
décodeur*
enregistreur média
PRISES D'ENTREE HDMI™
INTERFACE COMMUNE
Une Interface commune est prévue pour les modules d'accès conditionnel (Conditional Access Module ou CAM). Il est possible de connecter deux CAM. Contactez un fournisseur de services.

Français

Câbles d'antenne :

Raccordez l'antenne à la prise située à l'arrière du téléviseur. Si vous utilisez un décodeur* et/ou un enregistreur média, il est nécessaire de raccorder le câble d'antenne d'abord au décodeur et/ou à l'enregistreur média, puis au téléviseur.

Câbles péritel :

Raccordez la prise **IN/OUT** de l'enregistreur média au téléviseur. Raccordez la prise **TV** du décodeur au téléviseur. Raccordez la prise **SAT** de l'enregistreur média à la prise **MEDIA REC.** du décodeur.

Avant de démarrer la **Recherche automatique**, mettez votre décodeur et votre enregistreur média en mode **Veille**.

Les prises phono à côté des prises ENTRÉE VIDEO COMPOSANT accepteront des signaux audio L et R.

Une sortie audio externa fixe/variable est également prévue pour raccorder une chaîne Hi-Fi appropriée ; assurez-vous que l'option **Haut-parleurs** dans le menu **Son** est sur **Arrêt**. Modifiez la sortie variable à l'aide des touches de réglage du son.

HDMI™ (Interface Multimédia Haute Définition) est destinée à être utilisée avec un lecteur de DVD, un décodeur ou un équipement électrique avec une sortie numérique audio et vidéo. Elle est conçue pour fonctionner au mieux avec des signaux vidéo haute définition 1080i, mais accepte et affiche également des signaux 480i, 480p, 576i, 576p et 720p.

Vous pouvez connecter un grand nombre d'appareils à l'arrière du téléviseur. Reportez-vous toujours au manuel d'utilisation correspondant à chaque appareil.

Nous vous recommandons d'utiliser *Péritel 1* pour un décodeur et *Péritel 2* pour un enregistreur média.

Si vous branchez un appareil S-VIDEO, sélectionnez l'**entrée** correspondante pour **EXT2**. *Voir page 69*.

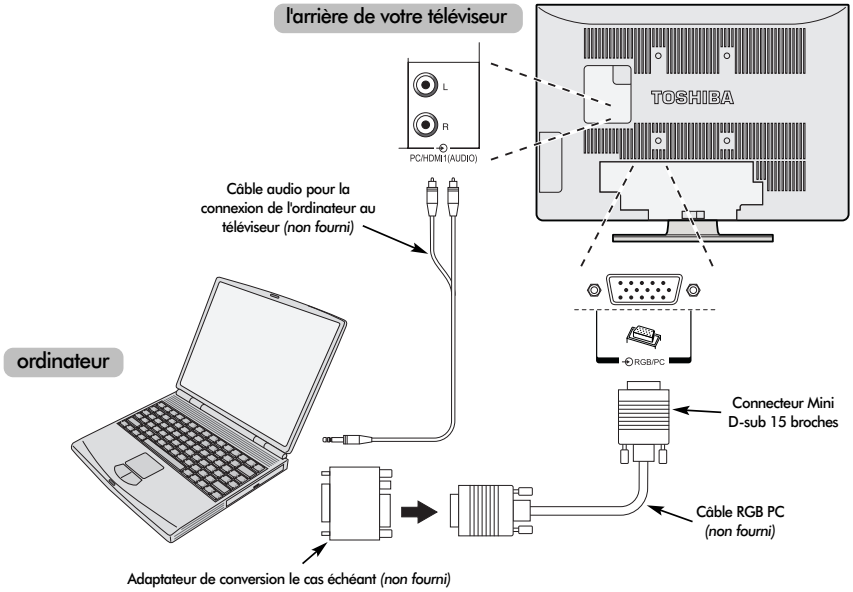
Si le téléviseur commute automatiquement sur la chaîne de l'appareil externe, appuyez sur la touche de position de programme souhaitée pour repasser en affichage normal. Pour repasser à la chaîne de l'appareil externe, appuyez sur ⇥ pour sélectionner **DTV**, **EXT1**, **EXT2**, **EXT3(C)**, **HDMI1**, **HDMI2**, **PC** ou **ATV**.

Le porte-câble peut être utilisé pour des câbles d'antenne, des câbles enregistreur média et audio. N'utilisez pas le porte-câble comme une poignée et assurez-vous que tous les câbles sont retirés avant de déplacer le téléviseur.

HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de fabrique ou des marques déposées de HDMI Licensing, LLC.

Connexion d'un ordinateur

Avant de connecter un équipement externe, débranchez toutes les connexions au secteur. S'il n'y a pas d'interrupteur, débranchez les fiches des prises murales.



Connectez le câble d'ordinateur de l'ordinateur à la borne PC à l'arrière du téléviseur.

Connectez le câble audio à la prise PC/HDMI1 Audio à l'arrière du téléviseur. Sélectionnez **PC** dans les options **PC/HDMI1 audio** du menu **Connexions AV** dans le menu **RÉGLAGES**.

Appuyez sur la touche ⊕ pour sélectionner le mode PC.

Les signaux suivants pourront s'afficher :

VGA: 640 x 480/60 Hz (VESA)
SVGA: 800 x 600/60 Hz (VESA)
XGA: 1024 x 768/60 Hz (VESA)
SXGA: 1280 x 1024/60 Hz (VESA)
IMPORTANT : SXGA s'affichera à l'écran. Ce format n'est pas conforme à la norme VESA.

REMARQUE :
Certains types d'ordinateurs ne peuvent pas être connectés à ce téléviseur.

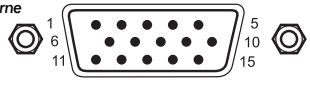
Un adaptateur n'est pas nécessaire pour les ordinateurs pourvus d'une borne mini D-sub à 15 broches compatible DOS/V.

Il est possible qu'une bande apparaisse aux bords de l'écran ou qu'une partie de l'image soit obscurcie du fait de la mise à l'échelle effectuée par le téléviseur. Ceci est tout à fait normal.

Un fois le mode Entrée PC sélectionné certaines des fonctions du téléviseur ne seront plus disponibles, par example **Rég. Manuel** dans le menu des **RÉGLAGES** et **Couleur**, **Teinte**, **DNR** et **Profondeur de noir** dans le menu **Réglage image**.

Information de signal pour le connecteur Mini D-sub à 15 broches

Affectation des broches pour la borne RGB/PC

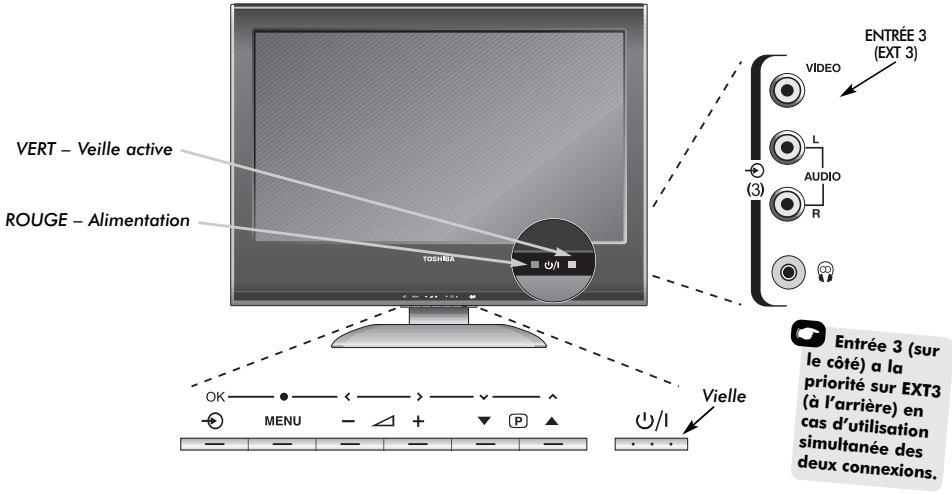


N° de broche	Nom du signal	N° de broche	Nom du signal
1	R	9	NC
2	G	10	Terre
3	B	11	NC
4	NC (non connectée)	12	NC
5	NC	13	H-sync
6	Terre	14	V-sync
7	Terre	15	NC
8	Terre		

Commandes et connexions d'entrée

Il est possible de connecter un grand nombre d'équipements externes différents aux prises d'entrée sur le côté du téléviseur.

Tous les réglages nécessaires du téléviseur se font par la télécommande. Les touches à l'avant de l'appareil peuvent toutefois être utilisées pour certaines fonctions.



Entrée 3 (sur le côté) a la priorité sur EXT3 (à l'arrière) en cas d'utilisation simultanée des deux connexions.

Mise en marche

Si le voyant rouge ne s'allume pas, vérifiez que la prise de courant du téléviseur est bien branchée sur le secteur. Si vous n'obtenez pas d'image, appuyez sur la touche ⏻ de la télécommande et patientez quelques instants.

Pour mettre le téléviseur en mode veille, appuyez sur la touche ⏻ de la télécommande. L'indicateur VERT de veille active s'allumera (*voir la section* 'Mise à niveau du logiciel') à côté de l'indicateur ROUGE pendant quelques instants avant de s'éteindre. Pour regarder la télévision appuyez à nouveau sur ⏻. L'image peut prendre quelques instants avant de s'afficher.

Utilisation de la télécommande

Appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande pour afficher les menus.

En mode **numérique**, la barre de menu située en haut des écrans contient trois sujets différents distingués par des symboles. Quand un symbole est sélectionné à l'aide de la touche ❮ ou ❯ de la télécommande, les options correspondantes sont affichées en dessous.

En mode **analogique**, le menu apparaît sous la forme d'une liste de cinq sujets. Quand un symbole est sélectionné à l'aide de la touche ❮ ou ❯ de la télécommande, les options correspondantes s'affichent en dessous.

Pour accéder aux options, appuyez sur les touches ^ et ⌄ de la télécommande pour descendre dans la liste, et appuyez sur **OK**, ❮ ou ❯ pour sélectionner votre choix. Suivez les instructions à l'écran. Les fonctions de chaque menu sont décrites en détail dans ce manuel.

Utilisation des commandes et des connexions

Pour modifier le volume, appuyez sur — ◿ +.

Pour modifier la position de programme, appuyez sur ▼ Ⓟ ▲.

Appuyez sur **MENU** et ❮, ❯, ⌄ ou ^ pour accéder aux options du son et de l'image.

Appuyez sur **MENU** pour valider et sortir.

Lors du branchement d'un équipement audio sur **EXT3**, raccordez sa sortie aux prises phono du téléviseur.

Pour sélectionner l'Entrée, appuyez sur ⏀ jusqu'à ce que le symbole **EXT3** apparaisse, comme décrit *page 69*. Le téléviseur détectera automatiquement le type de signal.

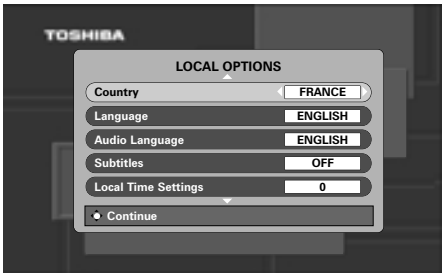
Pour plus de détails, référez-vous toujours au mode d'emploi de l'appareil à brancher.

Veuillez noter : l'insertion de la fiche du casque d'écoute coupera le son des haut-parleurs.

Réglage du téléviseur pour la première fois

Avant d'allumer le téléviseur, mettez votre décodeur et votre enregistreur média en mode **veille** s'ils sont connectés et vérifiez que l'antenne est branchée. Pour configurer le téléviseur, utilisez les touches de la télécommande comme indiqué à la page 43.

1 Appuyez sur la touche de mise en marche. L'écran **LOCAL OPTIONS** s'affiche. Cet écran s'affiche la première fois que le téléviseur est allumé et à chaque fois qu'il est réinitialisé.



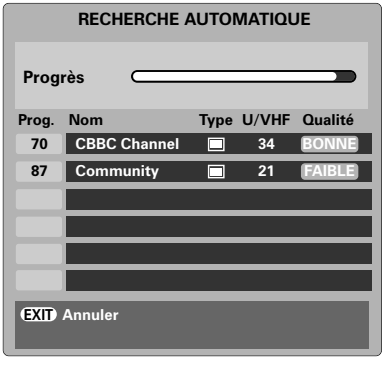
2 A l'aide de la touche ❯, mettez **Country**, en surbrillance, puis utilisez ❮ ou ❯ pour sélectionner. Le téléviseur cherchera maintenant les chaînes pour votre pays.

3 Appuyez sur ❯ pour mettre **Language** en surbrillance, puis ❮ ou ❯ pour sélectionner.

4 Appuyez sur **OK** pour commencer à faire les réglages.

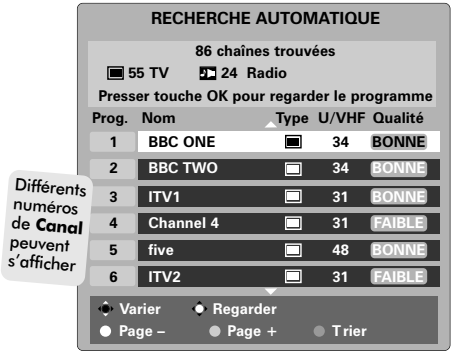
L'écran **RECHERCHE AUTOMATIQUE** s'affiche et le téléviseur commence à rechercher toutes les chaînes disponibles. La barre de progression se déplace le long de la ligne.

Vous devez laisser le téléviseur mener la recherche jusqu'à son terme.



Une fois la recherche terminée, le téléviseur sélectionnera automatiquement la position de programme 1.

L'écran **RECHERCHE AUTOMATIQUE** affiche le nombre total de services détectés.


RECHERCHE AUTOMATIQUE
86 chaînes trouvées
55 TV 24 Radio
Presser touche OK pour regarder le programme
Prog. Nom Type U/VHF Qualité
1 BBC ONE 34 BONNE
2 BBC TWO 34 BONNE
3 ITV1 31 BONNE
4 Channel 4 31 FAIBLE
5 five 48 BONNE
6 ITV2 31 FAIBLE
Varier Regarder
Page – Page + Trier

Différents numéros de **Canal** peuvent s'afficher

5 Utilisez ❯ ou ❮ pour vous déplacer dans la liste afin de sélectionner un programme puis appuyez sur **OK** pour le visualiser.

REMARQUE : L'heure va être automatiquement programmée par la transmission mais vous pouvez l'avancer ou la retarder d'un maximum de 2 heures en utilisant la fonction de **Réglage heure locale**.

Français

Numérique – recherche automatique

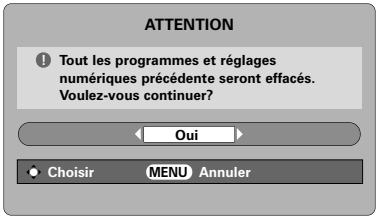
REMARQUE : Quand de nouveaux services sont diffusés, il est nécessaire de régler à nouveau le téléviseur pour pouvoir y accéder.

Recherche automatique

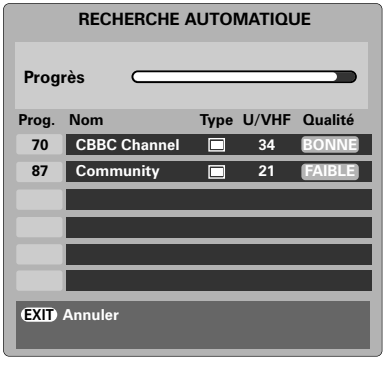
La **Recherche automatique** *effectue à nouveau les réglages du téléviseur et peut être utilisée pour mettre à jour la liste des chaînes.* ***Il est conseiller d'exécuter régulièrement une Recherche automatique pour s'assurer que tous les nouveaux services sont ajoutés.*** *Tous les programmes et réglages courants, i.e. les programmes favoris et bloqués, seront alors perdus.*

1 Appuyez sur **MENU**. Le **MENU REGLAGE** s'affiche. Sélectionnez **Recherche automatique** à l'aide de la touche ⌄. Appuyez sur **OK**.

2 Un écran s'affiche pour vous prévenir que les programmes et réglages numériques existants vont être effacés. Appuyez sur **OK** pour continuer la **Recherche automatique**.

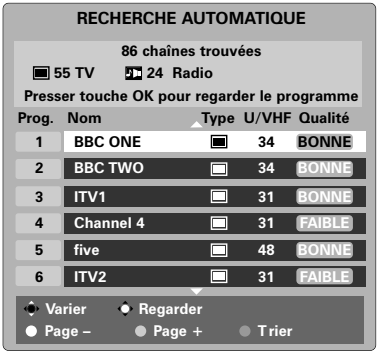


La recherche commencera pour toutes les chaînes disponibles.



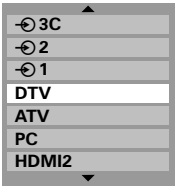
Vous devez laisser le téléviseur mener la recherche jusqu'à son terme.

Quand la recherche est terminée, l'écran **RECHERCHE AUTOMATIQUE** indique le nombre total de services détectés.


RECHERCHE AUTOMATIQUE
86 chaînes trouvées
55 TV 24 Radio
Presser touche OK pour regarder le programme
Prog. Nom Type U/VHF Qualité
1 BBC ONE 34 BONNE
2 BBC TWO 34 BONNE
3 ITV1 31 BONNE
4 Channel 4 31 FAIBLE
5 five 48 BONNE
6 ITV2 31 FAIBLE
Varier Regarder
Page – Page + Trier

3 Utilisez ⌄ ou ⌃ pour vous déplacer dans la liste afin de sélectionner un programme puis appuyez sur **OK** pour le visualiser.

Si, à tout moment, vous appuyez sur la touche ⊖ en la maintenant enfoncée, une liste s'affichera à l'écran avec les modes et tous les équipement externes mémorisés. Faites votre sélection à l'aide des touches ⌃ et ⌄ puis appuyez sur la touche **OK**.



Quand le mode **DTV** est sélectionné, appuyer à plusieurs reprises sur ⊖ permet de faire défiler tous les équipements connectés et la dernière chaîne visualisée en mode DTV.

Français

Numérique – attribution de programmes, recherche manuelle

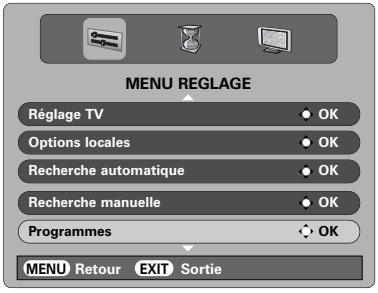
REMARQUE : Quand le téléviseur est éteint, le mode utilisé est automatiquement sélectionné quand le téléviseur est remis en marche.

Attribution de programmes

L'ordre des chaînes peut être modifié en fonction des préférences personnelles.

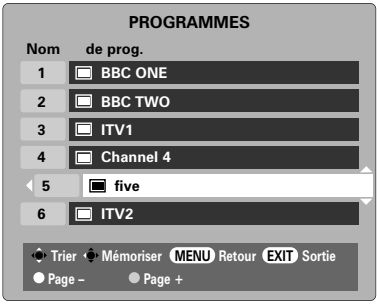
1. Appuyez sur **MENU** pour afficher le **MENU REGLAGE**.

2. Descendez dans la liste à l'aide de la touche ❯ puis sélectionnez **Programmes**. Appuyez sur **OK**.



3. La liste des chaînes étant indiquée, utilisez ❯ ou ❮ pour mettre en surbrillance la chaîne que vous souhaitez déplacer, et appuyez sur ❯.

   La chaîne sélectionnée sera déplacée vers la droite de l'écran.



4. Utilisez les touches ❯ ou ❮ pour vous déplacer dans la liste jusqu'à votre position préférée. Les autres chaînes se déplaceront en conséquence pour faire de la place.

5. Appuyez sur ❯ pour mémoriser votre changement. Répétez cette opération si nécessaire, puis appuyez sur **EXIT**.

Recherche manuelle

Cette fonction est destinée aux techniciens ou vous pouvez l'utiliser pour saisir directement des chaînes si vous connaissez le canal multiplex.

1. Sélectionnez **Recherche manuelle** dans le **MENU REGLAGE** puis appuyez sur **OK**.

2. Entrez le numéro multiplex à l'aide des touches numériques puis appuyez sur **OK**. Le téléviseur effectue ensuite une recherche automatique de ce multiplex.

   Une fois le multiplex trouvé, tous les canaux ne figurant pas dans la liste des programmes sont ajoutés et les informations de programme en haut de l'écran sont mises à jour.

3. Répétez en fonction des besoins. Appuyez sur **EXIT** pour terminer.

Réglage du mode **analogique** pour la première fois

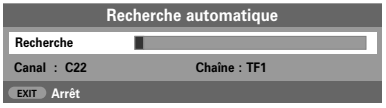
La fonction **Réglage rapide** permet de régler tous les canaux **analogiques** actuellement disponibles dans la région. Pour mettre le téléviseur en mode **ATV**, appuyez sur la touche ⊕ et maintenez-la enfoncée pour mettre **ATV** en surbrillance à l'aide de la touche ∧ ou ∨ to highlight **ATV**. Appuyez ensuite sur **OK**.

1 Sélectionnez le mode **ATV**. L'écran **Rég. Rapide** s'affiche.

2 Sélectionnez votre **Langage** à l'aide des touches ❮ ou ❯, puis appuyez sur **OK**.

3 Ensuite, appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionner votre **Pays**, puis sur **OK**.

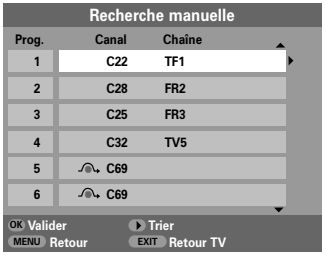
4 Pour lancer le **Recherche automatique**, appuyez sur **OK**.



5 La recherche commencera pour toutes les chaînes disponibles. Le point se déplace le long de la ligne pour indiquer la progression de la recherche.

Vous devez laisser le téléviseur mener la recherche jusqu'à son terme.

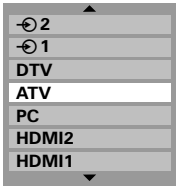
Une fois la recherche terminée, le téléviseur sélectionne automatiquement la position de programme 1 et l'écran **Recherche manuelle** s'affiche.



7 Utilisez ∨ ou ∧ pour vous déplacer dans la liste afin de sélectionner un programme puis appuyez sur **EXIT** pour le visualiser.

L'ordre des chaînes peut être modifié à l'aide de l'écran **Recherche manuelle** (*voir la section* **analogique** *'Tri des positions de programme'*).

Si, à tout moment, vous appuyez sur la touche ⊕ en la maintenant enfoncée, une liste s'affichera à l'écran avec les modes et tous les équipement externes mémorisés. Faites votre sélection à l'aide des touches ∧ et ∨ puis appuyez sur la touche **OK**.



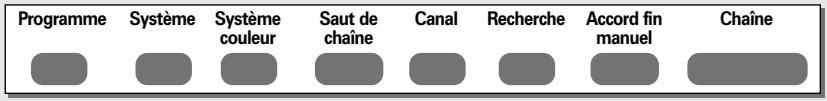
Quand le mode **ATV** est sélectionné, appuyer à plusieurs reprises sur ⊕ permet de faire défiler tous les équipements connectés et la dernière chaîne visualisée en mode ATV.

Français

Analogique – recherche manuelle

Le téléviseur peut être réglé manuellement à l'aide de la **Recherche manuelle**, quand par exemple il est impossible de raccorder un enregistreur média/décodeur à l'aide d'un câble Péritel, ou pour régler une chaîne sur un autre **Système**.

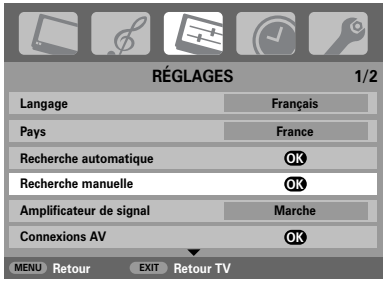
Utilisez ❮ et ❯ pour naviguer sur l'écran et sélectionner l'une des options relatives à la Recherche manuelle.



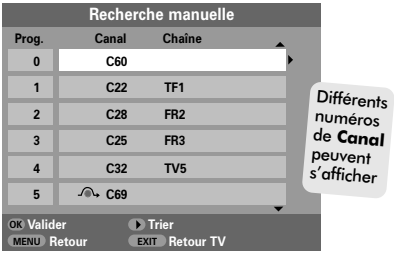
Programme: La touche numérique à enfoncer sur la télécommande.
Système: Spécifique à certaines zones.
Système couleur: Réglée en usine sur Auto, et ne devrait être modifiée que si vous avez des problèmes, c'est-à-dire entrée NTSC depuis la source externe.
Saut de chaîne: signifie que la mémoire est vide ou que la fonction de *saut* de chaîne est activée. *Voir page 53.*
Canal: Le numéro du canal sur lequel une chaîne est diffusée.
Recherche: Recherche d'un signal par balayage.
Accord fin manuel: Utilisé uniquement en cas de parasites/signal faible. *Voir page 73.*
Chaîne: Identification de la chaîne. Utilisez les touches ∧ ou ∨ et ❮ ou ❯ pour entrer jusqu'à sept caractères.

Pour affecter une position de programme du téléviseur à un décodeur et un enregistreur média : mettez le décodeur sous tension, insérez une cassette préenregistrée dans l'enregistreur média et appuyez sur la touche LECTURE avant de procéder à une recherche manuelle.

1 Appuyez sur la touche **MENU** et sélectionnez le menu **RÉGLAGES** à l'aide des touches ❮ ou ❯. En utilisant ∨, mettez **Recherche manuelle** en surbrillance et appuyez sur **OK** pour valider.



2 Utilisez ∧ ou ∨ pour mettre en surbrillance la position de programme requise (suggestion : utilisez ***0*** pour un enregistreur média).



Différents numéros de **Canal** peuvent s'afficher

3 Appuyez sur **OK** pour sélectionner. Si le programme est bloqué, il vous faudra annuler **Saut de chaîne** avant de mémoriser.

4 Appuyez sur ❯ pour sélectionner **Système** et utilisez ∧ ou ∨ pour faire les modifications nécessaires.

5 Appuyez ensuite sur ❯ pour sélectionner **Recherche**.

6 Utilisez ∧ ou ∨ pour lancer la recherche. Le symbole de recherche clignotera.

7 Chaque signal apparaîtra à l'écran. S'il ne s'agit pas de votre enregistreur média, appuyez à nouveau sur ∧ ou ∨ pour relancer la recherche.

Français

Analogique – recherche manuelle suite, recherche automatique

8 Lorsque le signal de votre enregistreur média est localisé, appuyez sur ❯ pour sélectionner **Chaîne**. A l'aide des touches ❮, ❯, ❮ et ❯, entrez les caractères requis, par ex. **MAG**.

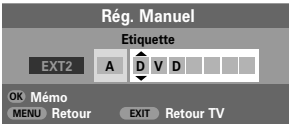
9 Appuyez sur **OK** pour mémoriser.

10 Répétez l'opération pour chaque ***position de programme*** que vous souhaitez régler, ou appuyez sur **MENU** pour retourner à la liste de canaux et sélectionner le numéro suivant.

11 Appuyez sur **EXIT** pour sortir.

12 Pour identifier un équipement extérieur par son nom, par exemple DVD sur EXT2, appuyez sur ⊖ pour sélectionner **EXT2**, puis sélectionnez **Rég. Manuel** dans le menu des **RÉGLAGES**.

13 Appuyez sur ❯ pour sélectionner **Etiquette**, puis à l'aide des touches ❮, ❯, ❮ et ❯, tapez les caractères requis.



VEUILLEZ NOTER Ce téléviseur est équipé d'une fonction de mémorisation directe de chaînes lorsque le numéro de chaîne est connu. Sélectionnez l'écran **Recherche manuelle** à l'***Etape 3***. Entrez le **Numéro du programme**, le **Système**, puis **C** pour les chaînes standard (terrestres) ou **S** pour les chaînes câblées et le numéro de **Canal**. Appuyez sur **OK** pour sauvegarder.

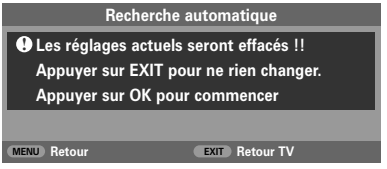
Utilisation de la recherche automatique

1 Pour régler le téléviseur à l'aide de la **Recherche automatique**, appuyez sur **MENU** et, avec les touches ❮ ou ❯, sélectionnez le menu **RÉGLAGES**.

2 Appuyez sur ❯ pour mettre **Langage** en surbrillance, puis ❮ ou ❯ pour sélectionner.

3 A l'aide de la touche ❯, mettez **Pays**, en surbrillance, puis utilisez ❮ ou ❯ pour sélectionner. Le téléviseur cherchera maintenant les chaînes pour votre pays.

4 Appuyez sur ❯ pour mettre **Recherche automatique** en surbrillance, puis appuyez sur **OK**.


Recherche automatique
Les réglages actuels seront effacés !!
Appuyer sur EXIT pour ne rien changer.
Appuyer sur OK pour commencer
MENU Retour
EXIT Retour TV

5 Pour lancer le **Recherche automatique**, appuyez sur **OK**.

Vous devez laisser le téléviseur mener la recherche jusqu'à son terme.

A l'issue de la recherche, le téléviseur repassera automatiquement à la position de programme 1. Si l'image n'est pas suffisamment nette, vous pouvez modifier l'ordre des chaînes (*voir la section 'Tri des positions de programme'*).

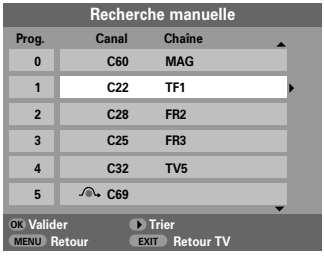
Français

Analogique – saut de chaîne, tri des positions de programme

Saut de chaîne

Pour empêcher la visualisation de certains programmes, vous pouvez effacer la position de programme. Prenez soin de dissimuler la télécommande car les chaînes bloquées continuent d'être accessibles par les touches numériques. Les programmes continueront d'être accessibles par les touches du téléviseur, à l'exception des chaînes bloquées.

1 Sélectionnez **Recherche manuelle** dans le menu **RÉGLAGES**.



2 Utilisez les touches ∧ ou ∨ pour mettre en surbrillance la position de programme que vous souhaitez bloquer et appuyez sur **OK** pour sélectionner.

3 Appuyez sur 〉pour sélectionner **Saut de chaîne**.

4 Utilisez ∧ ou ∨ pour mettre en marche **Saut de chaîne**. Appuyer sur **OK**.

Le symbole affiché à l'écran indique que la position de programme est bloquée.

5 Appuyez sur **MENU** et répétez depuis l'**Etape 2** ou appuyez su **EXIT** pour sortir.

Chaque position de programme doit être selectionée *séparément*. Pour désactiver le **Saut de chaîne**, répétez la procédure pour chaque position.

Les chaînes bloquées ***ne peuvent pas*** être sélectionnées à l'aide des touches **P▲** et **P ▼** ou par les touches du téléviseur, mais sont ***toujours*** accessibles par les touches numériques de la télécommande.

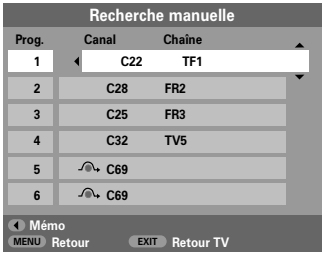
Tri des positions de programme

Il est possible de déplacer et de mémoriser les chaînes aux positions de programme de votre choix.

1 Sélectionnez **Recherche manuelle** dans le menu **RÉGLAGES**.

2 La liste des chaînes étant indiquée, utilisez ∨ ou ∧ pour mettre en surbrillance la chaîne que vous souhaitez déplacer, et appuyez sur 〉.

La chaîne sélectionnée sera déplacée vers la droite de l'écran.



3 Utilisez les touches ∨ ou ∧ pour vous déplacer dans la liste jusqu'à votre position préférée. Les autres chaînes se déplaceront en conséquence pour faire de la place.

4 Appuyez sur 〈 pour mémoriser votre changement.

Répétez cette opération si nécessaire, puis appuyez sur **EXIT**.

Réglages généraux, transmissions stéréo/bilingues, affichage de l'heure, réglages du son

Sélection d'une position de programme

Pour sélectionner une position de programme, utilisez les touches numériques de la télécommande.

Vous pouvez également sélectionner une position de programme à l'aide des touches **P▲** et **P▼**.

Pour revenir à la position de programme précédente, appuyez sur ⇄.

Pour afficher des informations à l'écran comme la position du programme, les chaînes ou le signal stéréo/mono, appuyez sur i+. Appuyez à nouveau pour annuler.

Transmissions stéréo et bilingues

Chaque fois que vous changez de chaîne, les mots Stéréo ou Db. Langage s'afficheront à l'écran pendant quelques secondes en cas de transmission d'émissions stéréo ou bilingues. Si l'émission n'est pas en stéréo, le mot Mono apparaîtra.

Stéréo... Appuyez sur ⌬ I/II pour sélectionner **Stéréo** ou **Mono**.

Bilingue... Les transmissions bilingues sont rares. Le cas échéant, les mots **Db. Langage** s'afficheront à l'écran. Choisissez le numéro de programme requis et, si les mots **Db. Langage** apparaissent, appuyez alors sur ⌬ I/II pour sélectionner **Langue 1**, **Langue 2** ou **Mono**.

Affichage de l'heure – **analogique** seulement

La fonction d'affichage de l'heure permet de voir l'heure actuelle (le service texte) sur l'écran de télévision.

Lorsque vous regardez une émission, appuyez sur ⏱/EX pour faire apparaître l'heure (diffusée par la chaîne de télévision). L'heure restera affichée pendant 5 secondes.

Réglages du son

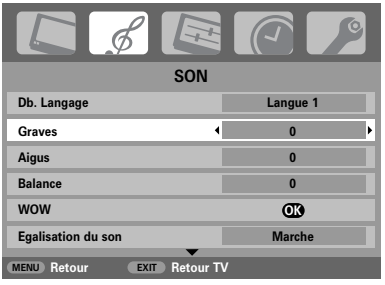
Volume
Appuyez sur les touches 🔈 — ou 🔈 + pour régler le volume.

Son coupé
Appuyez sur la touche 🔇 pour couper le son. Appuyez une seconde fois pour remettre le son.

Réglages graves, aigus, balance

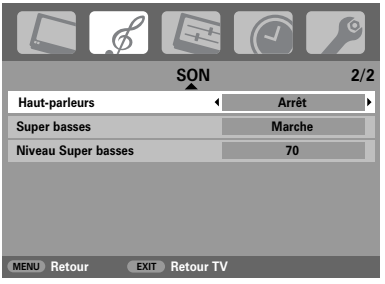
Les commandes de son sont accessibles en mode **numérique** *et* **analogique***, comme la plupart des fonctions du téléviseur.*

1. En mode **numérique**, appuyez sur **MENU** et, à l'aide de la touche ❯, mettez **Réglage TV** en surbrillance avant d'appuyer sur **OK**.
2. Utilisez ❮ ou ❯ pour sélectionner **SON**.
3. En mode **analogique**, appuyez sur **MENU** et sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **SON**.



4. Appuyez sur la touche ❯ pour mettre en surbrillance **Graves**, **Aigus** ou **Balance** et sur les touches ❮ ou ❯ pour modifier la position de réglage.

Lors de la connexion à une chaîne Hi-Fi, réglez l'option **Haut-parleurs** sur **Arrêt**. Ensuite, sélectionnez **Fixe** ou **Variable** pour la **Moniteur(Audio)** dans le menu des **Connexions AV**. *(Reportez-vous au chapitre 'Sélection d'entrée et Connexions AV').*



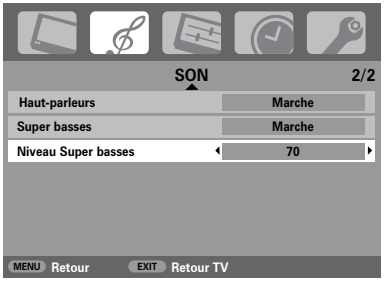
Français

Réglages du son suite, effet sonore SRS WOW™, bilingue, egalisation du son®

Super basses

Super basses *améliore la profondeur du son. La différence ne sera perceptible que sur un son très grave.*

1. Dans le menu **SON**, appuyez sur ❯ pour mettre en surbrillance **Super basses**. Utilisez ❮ or ❯ pour sélectionner **Marche**.
2. Appuyez ensuite sur ❯ pour mettre en surbrillance **Niveau Super basses** et utilisez ❮ or ❯ pour régler le niveau à votre convenance.



Effet sonore SRS WOW™

SRS WOW™ *est une palette d'effets sonores qui utilisent les signaux stéréo diffusés pour améliorer la qualité acoustique des haut-parleurs du téléviseur. Lors de la réception d'un son mono, seule la fonction Trubass est disponible.*

SRS 3D *produit un son très riche,* ***FOCUS*** *concentre le son et donne l'impression qu'il est émis du centre du téléviseur,* ***TruBass*** *amplifie la plage de fréquences inférieure des graves.*

1. Appuyez sur **MENU** puis sélectionnez le menu **SON**.
2. Avec les touches ❮ ou ❯, mettez en surbrillance **WOW** puis appuyez sur **OK**.

3. Appuyez sur ❯ pour mettre **SRS 3D** en surbrillance puis sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **Marche** ou **Arrêt**.
4. Appuyez ensuite sur ❯ pour mettre **FOCUS** en surbrillance puis sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **Marche** ou **Arrêt**.
5. Mettez **TruBass** en surbrillance puis utilisez ❮ ou ❯ pour sélectionner **Arrêt**, **Faible** ou **Fort** en fonction de vos préférences.

A NOTER : Ces effets ne sont pas rendus si vous utilisez un casque d'écoute.

Bilingue – **analogique** seulement

Si une émission ou un film est transmis avec une piste sonore dans plusieurs langues, la fonction **Db. Langage** *permet de passer d'une langue à l'autre.*

1. Appuyez sur la touche **MENU** et sélectionnez le menu **SON**.
2. Utilisez la touche ❯ pour mettre **Db. Langage** en surbrillance puis appuyez sur ❮ ou ❯ pour choisir **Langue 1** ou **Langue 2**.

Egalisation du son®

La fonction **Egalisation du son** *limite les niveaux de haut volume et empêche les changements de volume extrêmes qui peuvent se produire lors d'un changement de chaîne ou pendant un intervalle publicitaire.*

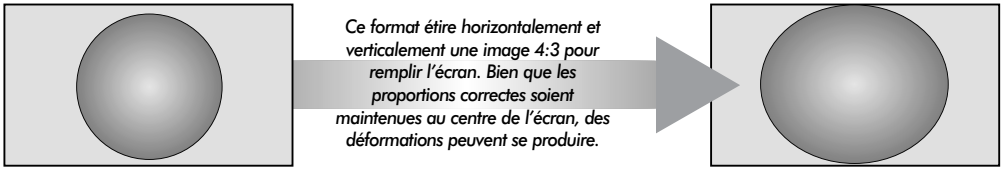
1. Appuyez sur **MENU** puis sélectionnez le menu **SON** menu.
2. Utilisez les touches ❮ ou ❯ pour mettre en surbrillance **Egalisation du son** puis appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **Marche** ou **Arrêt**.

SRS (●) WOW *WOW, SRS and (●) symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. WOW technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.*

Représentation grand écran

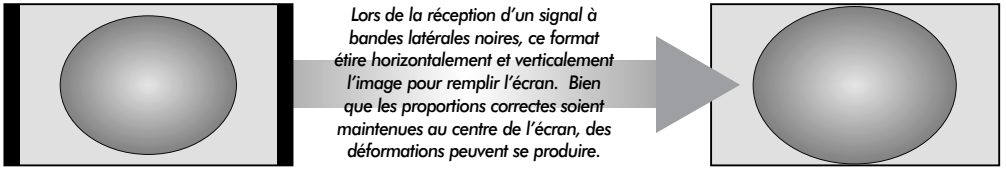
En fonction du type d'émission diffusé, les programmes peuvent être affichés en plusieurs formats. Appuyez sur la touche ⊞ à plusieurs reprises pour choisir entre **Format réel**, **Plein écran**, **Cinéma2**, **Zoom2**, **4:3**, **Cinéma1**, **Zoom1**, **Sous-titre** et **14:9**.

CINÉMA1



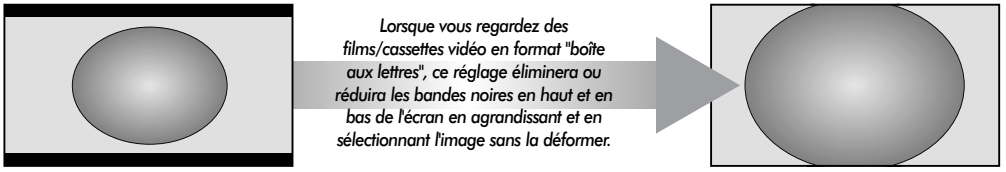
Ce format étire horizontalement et verticalement une image 4:3 pour remplir l'écran. Bien que les proportions correctes soient maintenues au centre de l'écran, des déformations peuvent se produire.

CINÉMA2



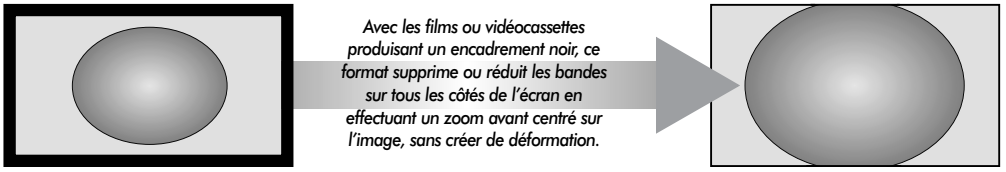
Lors de la réception d'un signal à bandes latérales noires, ce format étire horizontalement et verticalement l'image pour remplir l'écran. Bien que les proportions correctes soient maintenues au centre de l'écran, des déformations peuvent se produire.

ZOOM1



Lorsque vous regardez des films/cassettes vidéo en format "boîte aux lettres", ce réglage éliminera ou réduira les bandes noires en haut et en bas de l'écran en agrandissant et en sélectionnant l'image sans la déformer.

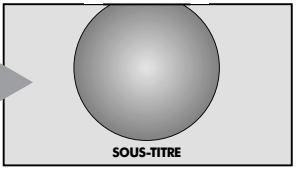
ZOOM2



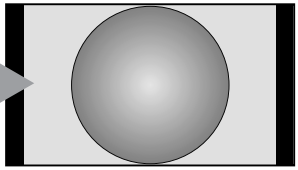
Avec les films ou vidéocassettes produisant un encadrement noir, ce format supprime ou réduit les bandes sur tous les côtés de l'écran en effectuant un zoom avant centré sur l'image, sans créer de déformation.

SOUS-TITRE

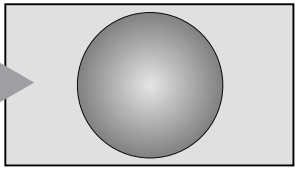
Lorsque des sous-titrages sont inclus dans une émission diffusée en format boîte aux lettres, ce réglage fera monter l'image pour garantir que tout le texte est affiché.



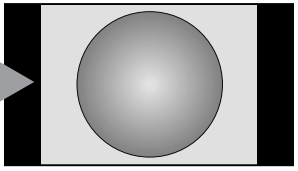
Représentation grand écran suite



14:9 *Utilisez ce réglage lorsque vous regardez une émission en format 14:9.*



PLEIN ÉCRAN *Utilisez ce réglage lorsque vous regardez une émission d'un lecteur de disque numérique vidéo grand écran, une cassette vidéo grand écran ou une émission 16:9 (lorsqu'elles sont disponibles). En raison de la gamme de formats grand écran (16:9, 14:9, 20:9 etc.) vous verrez peut-être apparaître des bandes noires en haut et en bas de l'écran.*

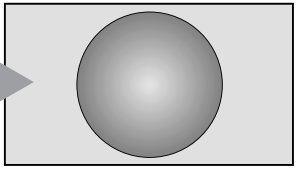


4:3 *Utilisez ce réglage pour voir une émission en format 4:3 véritable.*

Français

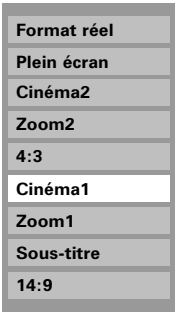
MODÈLE 42 UNIQUEMENT

Cette option est uniquement disponible lors de la réception d'une source 1080i



FORMAT RÉEL *Utilisez ce réglage lors de la réception d'une source 1080i : l'image diffusée s'affichera sans mise à l'échelle ni troncature.*

Appuyez sur la touche ⊞ et maintenez-la enfoncée pour faire apparaître la liste de tous les formats grand écran. Utilisez ∧ ou ∨ pour mettre en surbrillance le format souhaité et appuyez sur **OK** pour valider votre choix.



L'utilisation des fonctions spéciales visant à modifier la dimension de l'image affichée (notamment le rapport hauteur/largeur) en vue d'une diffusion publique ou à des fins commerciales peut constituer une infraction aux droits d'auteur.

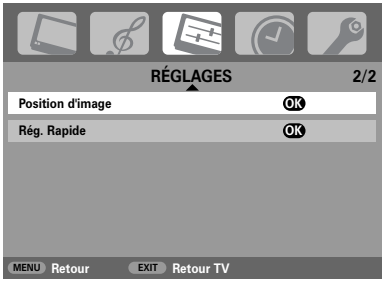
Réglages de l'image

La plupart des commandes et des réglages d'image sont disponibles en mode **numérique** et **analogique**. Pour accéder aux menus souhaités en mode **numérique** : appuyez sur **MENU** puis, à l'aide de la touche ❯, sélectionnez **Réglage TV**. Appuyez sur **OK** puis sur ❮ ou ❯ pour sélectionner le menu souhaité.
REMARQUE : les réglages non disponibles en mode **numérique** *apparaîtront en grisé*. Pour accéder aux menus souhaités en mode **analogique**, appuyez sur **MENU** et utilisez ❮ ou ❯ pour sélectionner le menu souhaité.

Position d'image – **analogique** seulement

La position de l'image peut être ajustée en fonction de vos préférences personnelles ; cette fonction peut être particulièrement utile pour les entrées externes.

1. Dans le menu **RÉGLAGES**, appuyez sur la touche ❯ jusqu'à ce que la fonction **Position d'image** soit en surbrillance.

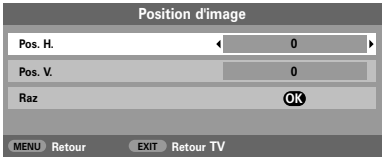


2. Appuyez sur **OK** pour voir les options disponibles pour le format d'image sélectionné.

3. Appuyez sur ❮ et ❯ pour sélectionner une option, puis sur ❮ ou ❯ pour ajuster les réglages.

   Les options varient en fonction du format grand écran choisi et de l'equipement éventuellement raccordé.

   En format **Zoom2** :

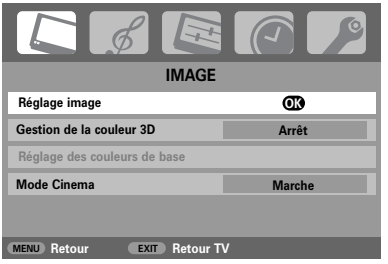


Pour revenir aux préréglages en usine, sélectionnez **Raz** dans le menu **Position d'image** et appuyez sur **OK**.

Rétroéclairage

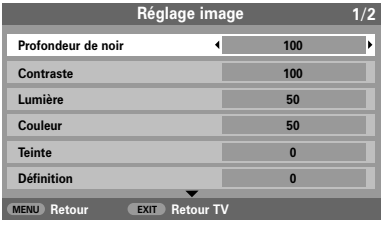
L'ajustement du **Profondeur de noir** *peut améliorer la clarté de l'écran.*

1. Dans le menu **IMAGE**, appuyez sur la touche ❯ pour mettre **Réglage image** en surbrillance puis appuyez sur **OK**.



2. Dans le menu **Réglage image**, appuyez sur ❯ pour sélectionner **Profondeur de noir**.

3. Appuyez sur ❮ ou ❯ pour ajuster.



Français

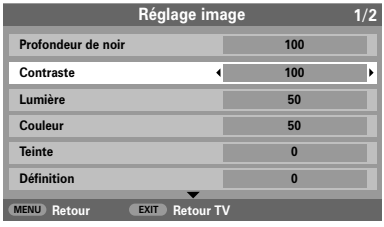
Réglages de l'image suite

Préférences d'affichage

Ce téléviseur vous permet de personnaliser le style de l'image. Appuyez sur la touche ⇥◪⇤ pour afficher les différents styles disponibles.

Image 1 *à* **3** *pour les options préréglées, et* **Image M** *pour mémoriser vos propres réglages :*

1 Sélectionnez **Réglage image** dans le menu **IMAGE**.

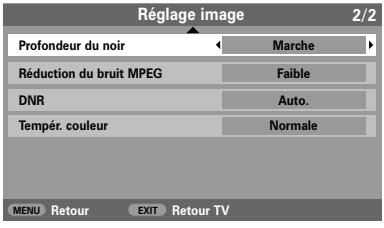


2 Utilisez les touches ❮ ou ❯ pour régler le **Contraste**, la **Lumière**, la **Couleur**, la **Teinte** et la **Définition**.

Etirage du noir

Profondeur du noir *accentue l'intensité des zones foncées de l'image, ce qui améliore la définition.*

1 Dans le menu **Réglage image**, appuyez sur la touche ❯ jusqu'à ce que la fonction **Profondeur du noir** soit en surbrillance.



2 Appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **Marche** ou **Arrêt**. L'effet dépendra de la diffusion et se remarquera davantage sur les couleurs foncées.

MPEG NR – Réduction du bruit

Quand vous regardez un DVD, la compression peut parfois entraîner la distorsion ou la pixelisation de certains mots ou composants de l'image. La fonction **Réduction du bruit MPEG** *permet de réduire cet effet en "adoucissant" les bords.*

1 Sélectionnez **Réduction du bruit MPEG** dans le menu **Réglage image** puis ❮ ou ❯ pour choisir le réglage vous convenant.

DNR – Réduction numérique du bruit

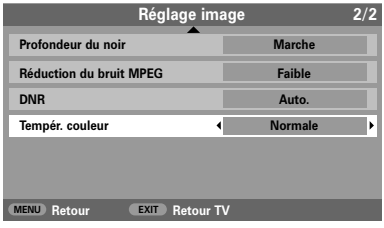
La fonction **DNR** *vous permet "d'adoucir" la représentation à l'écran d'un signal faible afin de réduire l'effet de bruit.*

1 Sélectionnez **DNR** dans le menu **Réglage image**. Ajustez avec les touches ❮ ou ❯. Vous ne remarquerez pas toujours de différences (pour obtenir les meilleurs résultats, utilisez des réglages inférieurs car la qualité de l'image pourrait être affectée si le réglage est trop fort).

Température des couleurs

L'option **Tempér. couleur** *permet d'augmenter le caractère "chaud" ou "froid" d'une image en renforçant la teinte rouge ou la teinte bleue.*

1 Dans le menu **Réglage image**, appuyez sur la touche ❯ jusqu'à ce que la fonction **Tempér. couleur** soit en surbrillance.



2 Appuyez sur ❮ or ❯ pour choisir **Normale**, **Chaude** ou **Froide** selon vos préférences.

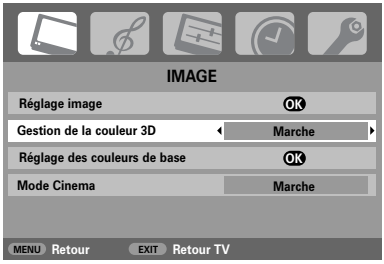
Français

Réglages de l'image suite

Gestion de la couleur 3D

La sélection de la **Gestion de la couleur 3D** *rend disponible la fonction de "Réglage des couleurs de base".*

1 Dans le menu **IMAGE**, appuyez sur la touche ❯ pour sélectionner **Gestion de a couleur 3D**.



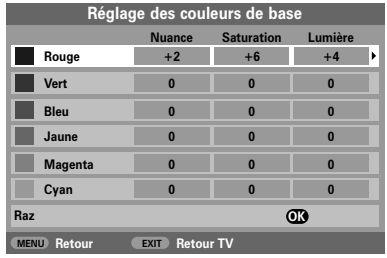
2 Appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionnez **Marche** ou **Arrêt**.

Réglage des couleurs de base

La fonction de **Réglage des couleurs de base** *permet le réglage des couleurs individuelles selon vos préférences. Elle peut s'avérer utile en cas d'utilisation d'une source externe.*

1 Dans le menu **Réglage image**, appuyez sur ❯ pour sélectionner **Réglage des couleurs de base** puis appuyez sur **OK**.

2 Appuyez sur ❮ et ❯ pour sélectionner une option, puis sur ❮ ou ❯ pour ajuster les réglages.



Pour revenir aux préréglages en usine, sélectionnez **Raz** et appuyez sur **OK**.

Mode cinéma

Si le film ou l'émission diffusés présente des lignes ou des bords irréguliers, la fonction **Mode Cinema** *peut aider à corriger le problème en lissant l'image.*

1 Dans le menu **IMAGE**, appuyez sur la touche ❯ pour sélectionner **Mode Cinema**.

2 Appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionnez **Marche** ou **Arrêt**.

Amplificateur d'antenne

*Si le signal reçu par le téléviseur est trop fort, il peut entraîner des parasites sur l'image et/ou un bourdonnement. Régler l'***Amplificateur de signal** *sur* **Arrêt** *a pour effet de réduire l'intensité du signal et peut contribuer à éliminer les parasites.*

1 Dans le menu **RÉGLAGES**, appuyez sur la touche ❯ jusqu'à ce que la fonction **Amplificateur de signal** soit en surbrillance.

2 Appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionnez **Marche** ou **Arrêt**.

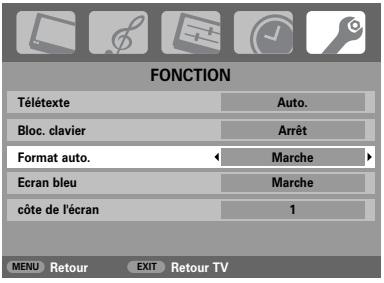
Français

Réglages de l'image suite, blocage du clavier

Format automatique (Grand écran)

Si ce téléviseur reçoit une image en format grand écran véritable, et que la fonction **Format auto.** *est* **activée**, *l'émission sera automatiquement affichée en format grand écran, indépendamment des réglages précédents du téléviseur.*

1 Appuyez sur **MENU** et sur ❮ ou ❯ pour sélectionner le menu **FONCTION**.



2 Appuyez sur ❯ pour mettre **Format auto** en surbrillance puis sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **Marche** ou **Arret**.

Ecran bleu

Lorsque vous sélectionnez **Écran bleu**, *l'écran deviendra bleu et le son sera coupé si aucun signal n'est reçu.*

1 Dans le menu **FONCTION**, appuyez sur ❯ jusqu'à ce que **Écran bleu** latéral soit mis en surbrillance.

2 Appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **Marche** ou **Arrêt**.

Ajustement du panneau latéral

La fonction de **côte de l'écran** *latéral éclaircit ou fonce la bande de chaque côté de l'écran en format 4:3 ou 14:9. Ceci permettra d'éviter une image rémanente de la bande et peut également rendre plus confortables les conditions de visualisation dans des conditions de lumière vive ou très sombre.*

1 Dans le menu **FONCTION**, appuyez sur ❯ jusqu'à ce que **côte de l'écran** latéral soit mis en surbrillance.

2 Appuyez sur ❮ ou ❯ pour ajuster.

Arrêt sur image

Cette fonction permet d'immobiliser une image à l'écran.

1 Appuyez sur ▼ pour faire un arrêt sur image. Appuyez à nouveau sur ▼ pour annuler.

Blocage du clavier

La fonction **Blocage clavier** *vous permet de désactiver les touches du téléviseur. Toutes les touches de la télécommande continueront de fonctionner normalement.*

1 Dans le menu **FONCTION**, sélectionnez **Bloc. clavier** et choisissez **Arrêt** ou **Marche** à l'aide des touches ❮ ou ❯.

Lorsque le **Blocage clavier** est en **marche**, un rappel apparaîtra à l'écran si vous tentez d'utiliser les touches du téléviseur. **Si vous appuyez sur la touche de veille, le téléviseur s'éteindra et ne pourra être rallumé qu'en utilisant la télécommande.**

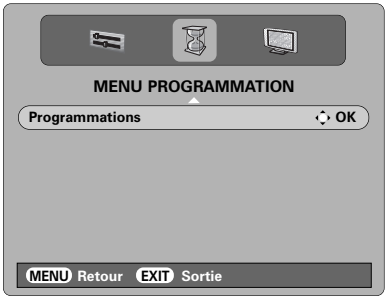
Français

Minuteries

Programmateur – **numérique** uniquement

Cette fonction permet de programmer le téléviseur pour qu'il se règle sur une chaîne spécifique à une heure choisie. Elle peut être utilisée pour visualiser une émission donnée ou pour visualiser une série en réglant le mode sur "quotidien" ou "hebdomadaire".

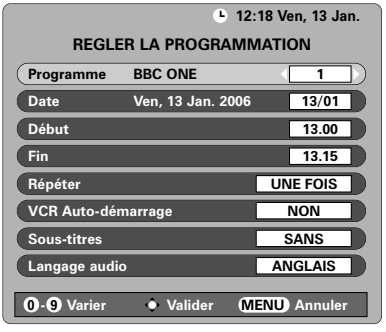
1 Appuyez sur **MENU** et sur ❮ ou ❯ pour sélectionner le **MENU PROGRAMMATION**.



2 Utilisez ❯ pour sélectionner **Programmations** puis appuyez sur **OK**.

3 Appuyez sur ❯ pour sélectionner la première émission à programmer, puis sur **OK**. Le menu **REGLER LA PROGRAMMATION** s'affiche alors à l'écran.

4 Appuyez sur ❮ et ❯ pour parcourir la liste et ajoutez les détails de l'émission à programmer à l'aide des touches ❮ et ❯.



5 Une fois tous les détails saisis, appuyez sur **OK** pour mémoriser la programmation.

VCR Auto-démarrage : Si votre enregistreur média Toshiba est compatible avec une connexion AV, le réglage de cette option à **OUI** a pour effet de démarrer/arrêter automatiquement l'enregistrement.

REMARQUE : Quand une émission programmée est sur le point de commencer, un écran d'information s'affiche pour vous donner la possibilité de visualiser ou d'annuler l'émission. Les menus et les autres chaînes ne seront pas disponibles pendant l'émission programmée, sauf si le programmateur est annulé.

Minuterie de mise en veille

Le téléviseur peut être réglé pour s'éteindre automatiquement après un certain temps.

1 Appuyez sur la touche **MENU** puis ❮ ou ❯ pour sélectionner le menu **MINUTERIE**.

2 Appuyez sur ❯ pour sélectionner la **Minuterie arrêt**. Utilisez les touches numériques pour taper l'heure souhaitée. Par exemple, pour éteindre le téléviseur dans une heure et demie, tapez 01:30, ou appuyez sur ❮ ou ❯ pour augmenter/diminuer l'heure en incréments de 10 minutes.

3 Appuyez sur **EXIT** pour terminer.

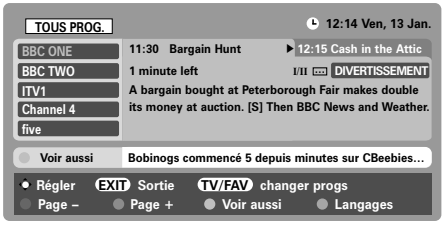
Français

Numérique – informations à l'écran et guide des programmes

En mode **numérique**, les informations à l'écran et le guide des programmes donnent accès aux détails des émissions pour toutes les chaînes disponibles.

Informations

1 La touche (i+) permet d'afficher les informations. L'écran d'information apparaît avec les détails de la chaîne et de l'émission visualisée.



2 Pour consulter les détails d'une autre chaîne disponible, appuyez sur ∧ ou ∨ pour parcourir la liste des chaînes. Quand la chaîne est sélectionnée, les détails de l'émission en cours s'affichent.

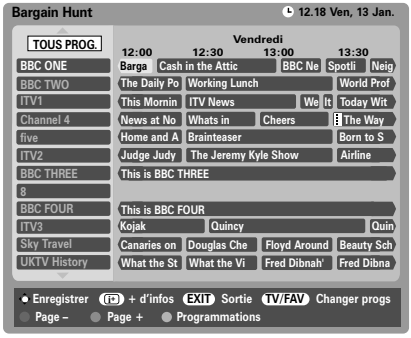
3 La touche **JAUNE** permet d'activer "***En cours***", qui affiche les détails des émissions commencées sur les autres chaînes.

4 Pour enregistrer l'émission suivante, le guide d'information étant affiché à l'écran, appuyez sur ❯. L'option **Régler** en bas de l'écran devient **Enregistrer**. Appuyez sur **OK**. L'écran **REGLER LA PROGRAMMATION** s'affiche ensuite à l'écran.

5 Les détails de l'émission ont été ajoutés à l'écran. Appuyez sur **OK**.

Guide

1 La touche **GUIDE** permet d'afficher le guide à l'écran, avec les détails de la chaîne et de l'émission visualisée en surbrillance. Il peut prendre quelques instants pour s'afficher.



2 Appuyez sur ❮ ou ❯ pour afficher des informations sur d'autres émissions listées pour la chaîne sélectionnée.

3 Pour consulter les détails des autres chaînes disponibles, appuyez sur ∧ et ∨ pour parcourir la liste des chaînes. Quand la chaîne est sélectionnée, les détails de l'émission en cours de diffusion s'affichent. Appuyez ensuite sur ❮ ou ❯.

4 Pour obtenir des informations sur une émission en surbrillance, appuyez sur (i+). Pour régler le programmateur pour cette émission, appuyez sur la touche **BLEUE** pour afficher le menu **PROGRAMMATIONS**.

REMARQUE : L'enregistrement peut être défini à partir de l'écran d'information ou du guide. Pour que l'enregistrement soit possible, l'enregistreur média doit être compatible avec les connexions AV.

Réglages **numériques** – contrôle parental

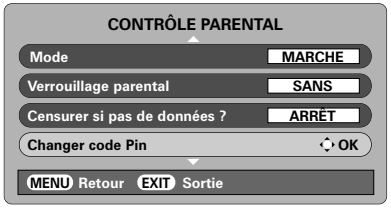
Pour empêcher la visualisation de films ou d'émissions inappropriés, il est possible de bloquer des chaînes ou des menus. Une fois bloqués, ils peuvent seulement être accédés en tapant un code PIN en mode **numérique**.

Définition du code PIN

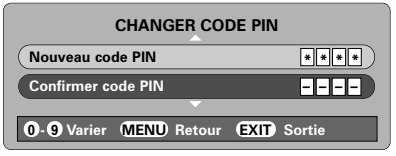
1 Appuyez sur **MENU** et ❯ pour sélectionner **AUTRE MENU**.

2 Appuyez sur ❯ pour sélectionner **Contrôle parental** puis appuyez sur **OK**.

3 Appuyez sur ❯ pour mettre **Changer code PIN** en surbrillance puis appuyez sur **OK**.



4 A l'aide des touches numériques, entrez un nombre à quatre chiffres. L'écran vous demande ensuite de confirmer le code PIN en entrant à nouveau les chiffres.

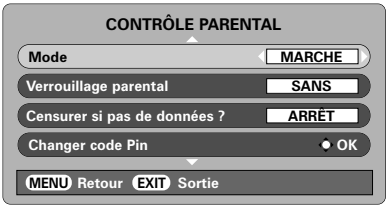


5 Appuyez sur **MENU** pour revenir à l'écran **Contrôle parental**. Le code PIN est maintenant défini.

Mode

Cette option permet de bloquer divers menus afin d'empêcher les réglages du téléviseur d'être changés ou effacés.

1 Dans le menu **CONTRÔLE PARENTAL**, appuyez sur ❯ pour sélectionner **Mode**.



2 A l'aide des touches ❮ et ❯, choisissez **MARCHE**, **ARRÊT**, **VERROU MENU** ou **VERROU INST**.

Quand des menus bloqués sont sélectionnés, ils deviennent seulement disponibles après la saisie du code PIN.

REMARQUE :
Verrouillage parental – A l'aide des touches ❮ et ❯, choisissez **ACCORD P.**, **12**, **16**, **18**, **TOTAL** et **SANS**.

Français

Réglages **numériques** – programmes favoris, bloqués, cryptés

Sélection des programmes favoris

L'options **Programmes favoris** *permet de créer une liste des chaînes* **numériques** *le plus souvent regardées. Il est possible de créer quatre listes, qui peuvent chacune contenir un assortiment de chaînes de télévision, texte et radio.*

1. Dans **AUTRE MENU**, appuyez sur ❯ pour sélectionner **Programmes favoris et verrouillés**.

2. Parcourez la liste des chaînes à l'aide des touches ❮ et ❯ puis appuyez sur **OK** pour sélectionner les chaînes souhaitées. Les cases correspondantes sont alors cochées.

3. Appuyez sur ❯ pour sélectionner la **Liste 2**. Suivez la même procédure pour faire votre sélection. Une fois tous les programmes favoris sélectionnés, appuyez sur **MENU** pour revenir à **AUTRE MENU**.

4. Utilisez ❯ pour mettre en surbrillance **Favoris** et ❮ ou ❯ pour choisir **TOUS PROG.**, **TV**, **RADIO**, **FAV-1** ou **FAV-2**. Le nombre de favoris disponibles dépend du nombre de listes créées.

5. Appuyez sur **EXIT**. Les touches ▲ **P** ▼ limiteront maintenant l'accès aux chaînes de la **Favori liste 1** quand **FAV-1** est sélectionné.

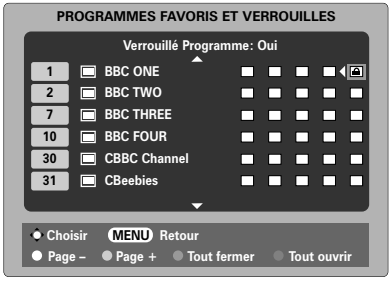
Blocage de programmes

La fonction de **Verrouillé Programme** *empêche la visualisation de certaines chaînes* **numériques***, qui peuvent ensuite être accédées en entrant le code PIN.*

1. Dans **AUTRE MENU**, appuyez sur ❯ pour sélectionner **Programmes favoris et verrouillés**.

2. Appuyez sur ❯ à plusieurs reprises pour sélectionner la liste **Verrouillé Programme**.

3. Parcourez la liste des chaînes à l'aide des touches ❮ et ❯ et appuyez sur **OK** pour sélectionner les chaînes souhaitées. Un cadenas apparaît alors dans les cases correspondantes.



4. Appuyez sur **EXIT** pour terminer.

5. A présent, si l'une des chaînes de la liste **Verrouillé Programme** est sélectionnée, le code PIN doit être saisi avant de pouvoir la regarder.

Programmes cryptés

Sélectionner **Programmes cryptés** *permet de lister toutes les émissions cryptées dans la liste des programmes, même si elles ne peuvent pas être sélectionnées.*

1. Dans **AUTRE MENU**, appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **Programmes cryptés**.

2. Utilisez ❮ ou ❯ pour sélectionner **MARCHE** ou **ARRÊT**.

REMARQUE : Les CAM (modules d'accès conditionnel) sont disponibles auprès de fournisseurs de service (*voir la section* 'Interface commune').

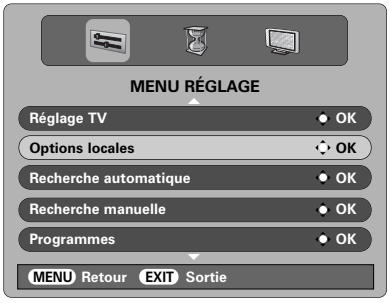
Français

Réglages **numériques** – langage audio, sous-titres, mise à jour TV, interface commune

Langages audio

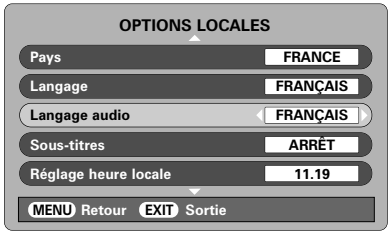
Cette fonction permet de regarder une émission ou un film avec des langues au choix pour la bande sonore, sous réserve qu'elles soient diffusées.

1. Dans le **MENU REGLAGE**, appuyez sur ❯ pour sélectionner **Options locales**.



2. Appuyez sur **OK** puis sur ❮ ou ❯ pour mettre **Langage audio** en surbrillance.

3. Utilisez ❮ ou ❯ pour sélectionner une option.



REMARQUE : Si plusieurs bandes sonores sont disponibles, utilisez I/II pour en choisir une.

Sous-titres

Cette fonction affiche les sous-titres en bas de l'écran dans la langue sélectionnée, sous réserve qu'ils soient diffusés.

1. Dans le menu **Options locales**, appuyez sur ❯ pour sélectionner **Sous-titres**.

2. Utilisez ❮ ou ❯ pour sélectionner une option.

Mise à jour TV

*La fonction **Mise à jour TV** permet d'effacer toutes les chaînes et réglages **numerique** mémorisés. Le téléviseur reprend ses paramètres définis en usine puis procède à un réglage automatique.*

1. Appuyez sur **MENU** puis sur ❯ jusqu'à ce que **Mise à jour TV** apparaisse en surbrillance.

2. Appuyez sur **OK**. Un écran s'affiche pour vous prévenir que tous les réglages **numériques** vont être perdus. Appuyez sur **OK** pour continuer.

   L'écran de **LOCAL OPTIONS** s'affiche. Appuyez sur **OK** pour continuer. Le téléviseur commence alors son réglage automatique.

Interface commune

Le connecteur d'interface commune, situé à l'arrière du téléviseur, permet de d'insérer un CAM (module d'accès conditionnel) et une carte. Ceux-ci peuvent être obtenus auprès d'un fournisseur de service et permettent de visualiser des émissions disponibles avec un abonnement. Pour obtenir des compléments d'information, veuillez contacter un fournisseur de service.

1. Insérez le CAM et la carte dans le connecteur d'interface commune en suivant les instructions accompagnant le CAM. Un message s'affiche à l'écran pour confirmer que le CAM est chargé.

2. Dans **AUTRE MENU**, appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **Slots interface commune**.

3. Les détails du CAM devraient maintenant être disponibles. Appuyez sur **OK** pour le sélectionner. Si deux CAM sont insérés, utilisez ❮ ou ❯ pour sélectionner le CAM souhaité.

Réglages **numériques** – mise à niveau du logiciel

Version

Cette fonction permet de vérifier la version du logiciel installé.

1 Dans **AUTRE MENU**, appuyez sur ^ ou v pour sélectionner **Mise à jour logicielle**. Appuyez sur **OK**.

2 Appuyez sur ^ ou v pour sélectionner **Version**. Utilisez < ou > pour sélectionner la version. Une fois le logiciel mis à jour, un choix de deux versions est disponible.

MISE A JOUR LOGICIELLE
Version 1.1
Mise à jour automatique MARCHE
Recherche nouveau logiciel OK
Continuer MENU Retour EXIT Sortie

Mise à jour automatique

Si l'option **Mise à jour automatique** *est sélectionnée, le logiciel est automatiquement mis à jour quand une nouvelle version est disponible, sous réserve que le téléviseur soit allumé ou en veille. Si le téléviseur est allumé, un message s'affiche à l'écran pour indiquer que le logiciel est en train d'être téléchargé.*

1 Dans le menu **MISE A JOUR LOGICIELLE**, appuyez sur ^ ou v pour sélectionner **Mise à jour automatique**.

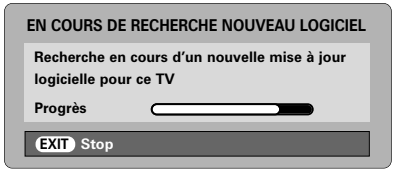
2 Utilisez < ou > pour sélectionner **MARCHE** ou **ARRÊT**.

Recherche de nouveau logiciel

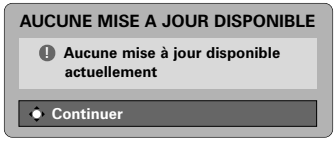
Les mises à niveau logicielles peuvent éventuellement être recherchées manuellement à l'aide de la fonction **Recherche nouveau logiciel**.

1 Dans le menu **MISE À JOUR LOGICIELLE**, appuyez sur ^ ou v pour sélectionner **Recherche nouveau logiciel**.

2 Appuyez sur **OK**. Le téléviseur commence automatiquement à rechercher une mise à niveau logicielle. Le barre de progression se déplace le long de la ligne.


EN COURS DE RECHERCHE NOUVEAU LOGICIEL
Recherche en cours d'un nouvelle mise à jour logicielle pour ce TV
Progrès
EXIT Stop

Si une mise à niveau est trouvée, le téléviseur commence automatiquement à la télécharger. Sinon, un écran s'affiche pour indiquer qu'il n'y a pas de mise à niveau disponible.



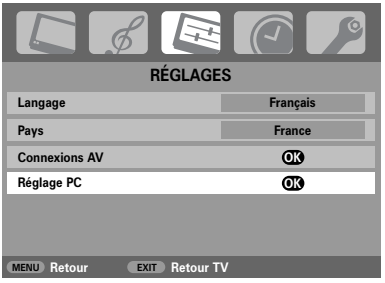
Français

Réglages de l'ordinateur – position d'image, phase de l'horloge, horloge d'échantillonnage, raz

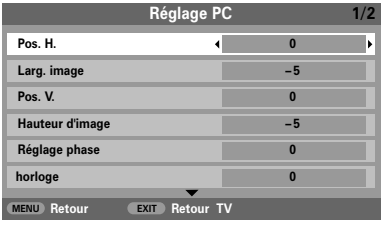
Position d'image

Connectez le PC (conformément aux instructions de la section 'Connexion d'un ordinateur') et assurez-vous qu'une image s'affiche sur l'écran du téléviseur. Vous pouvez alors régler sa position selon vos préférences.

1. Appuyez sur ⊕ pour sélectionner **PC**, puis sélectionnez **Réglage PC** dans le menu des **RÉGLAGES**.



2. Appuyez sur **OK**. Appuyez sur ∧ et ∨ pour sélectionner une option, puis sur ❮ ou ❯ pour ajuster les réglages.



Phase de l'horloge

La **Réglage phase** *adapte le signal de l'ordinateur à l'affichage à cristaux liquides. Cet ajustement permet d'effacer les bandes horizontales et le flou de l'image.*

1. Dans le menu **RÉGLAGES**, appuyez sur ∨ jusqu'à ce que **Réglage PC** soit mis en surbrillance.

2. Appuyez sur **OK** pour sélectionner, puis sur ∨ pour mettre en surbrillance **Réglage phase**.

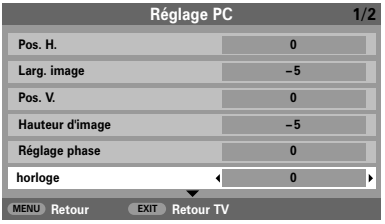
3. Utilisez les touches ❮ ou ❯ pour ajuster jusqu'à ce que l'image soit claire.

Horloge d'échantillonnage

L'ajustement de **horloge** *permet de modifier le nombre d'impulsions par balayage, ce qui effacera les lignes verticales sur l'écran.*

1. Dans le menu **RÉGLAGES**, appuyez sur ∨ jusqu'à ce que **Réglage PC** soit mis en surbrillance.

2. Appuyez sur **OK** pour sélectionner, puis sur ∨ pour mettre en surbrillance **horloge**.



3. Utilisez les touches ❮ ou ❯ pour ajuster jusqu'à ce que l'image soit claire

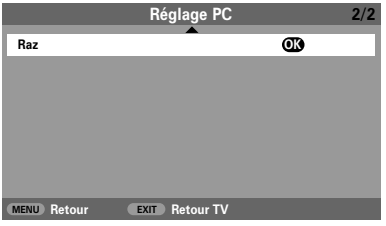
Raz

Pour revenir aux préréglages en usine.

1. Dans le menu **RÉGLAGES**, appuyez sur ∨ jusqu'à ce que **Réglage PC** soit mis en surbrillance.

2. Appuyez sur **OK** pour sélectionner, puis sur ∨ pour mettre en surbrillance **Raz**.

3. Appuyez sur **OK**.



Sélection des entrées et Connexions AV

Définition des prises ENTREE et SORTIE permettant au téléviseur de reconnaître les appareils qui lui sont raccordés. Voir page 45 pour le schéma des connexions recommandées.

La plupart des enregistreur média et décodeurs envoient un signal par le câble Péritel pour commuter le téléviseur sur la prise d'*Entrée* correcte.

Vous pouvez également appuyer à plusieurs reprises sur la touche ⏎ (sélection de la source externe) jusqu'à ce que l'image provenant de l'appareil raccordé au téléviseur apparaisse.

Cette touche doit obligatoirement être utilisée pour tout appareil raccordé via l'ENTREE VIDEO COMPOSANT (**EXT3C**).

Un ***S*** sur l'affichage, par exemple ⏎**2S** (**EXT 2S**) indique que l'entrée est prévue pour un signal S-Vidéo.

Sélection des entrées

Utilisez cette fonction si le téléviseur ne commute pas automatiquement.

1 Appuyez sur ⏎ pour sélectionner ⏎**1**, ⏎**2**, ⏎**3(C)** (**EXT1-3**), **HDMI1**, **HDMI2** ou **PC**.

HDMI™ affiche un équipement connecté à l'*Entrée HDMI* à l'arrière du téléviseur. Elle est conçue pour fonctionner au mieux avec des signaux haute définition 1080i.

PC illustre un ordinateur connecté à l'*entrée RGB/PC* à l'arrière du téléviseur.

2 Pour repasser au mode télévision, appuyez sur la touche ⏎ et maintenez-la enfoncée pour sélectionner **DTV** ou **ATV**.

Arrêt **analogique**

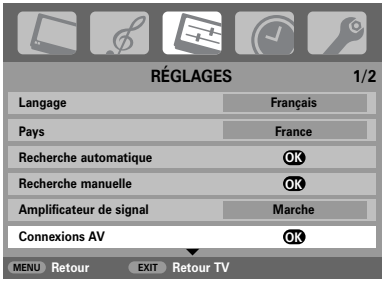
Ce téléviseur est un appareil **numérique** conçu pour permettre l'utilisation de services **numériques** et **analogiques**. Cependant, pendant la durée de vie de ce téléviseur, il est plus que probable que les services **analogiques** seront suspendus pour permettre davantage de services **numériques**.

Cet arrêt se déroulera en plusieurs étapes, qui seront annoncées dans votre région bien à l'avance. Il est recommandé de régler à nouveau le téléviseur lors de chaque étape pour s'assurer que les services **numériques** nouveaux et existants puissent être visualisés sans perturbation (*voir aussi la section* 'Réglage automatique').

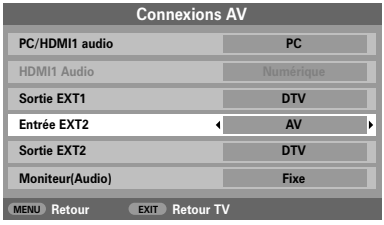
Sélection du signal d'ENTREE

*Elle spécifie le type de signal allant vers les prises Péritel 2 (**EXT2**) à l'arrière du téléviseur. Veuillez vous référer aux instructions des fabricants pour les équipements raccordés.*

1 Dans le menu **RÉGLAGES**, appuyez sur la touche ❯ jusqu'à ce que la fonction **Connexions AV** soit en surbrillance, puis appuyez sur **OK**.



2 Avec ❮ ou ❯, sélectionnez soit **AV** ou **S-VIDEO** comme *entrée* requise pour **EXT2**.



Si vous obtenez une image en noir et blanc, essayez l'autre position.

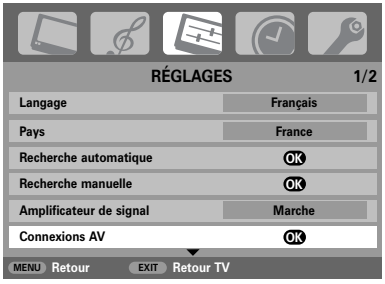
Français

Sélection des entrées et Connexions AV suite

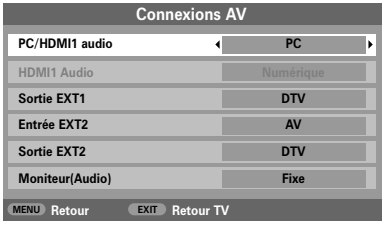
Audio PC

Pour recevoir du son d'un PC connecté au téléviseur, branchez le câble audio à l'arrière du téléviseur (reportez-vous au chapitre 'Connexion d'un ordinateur'), puis utilisez les réglages **PC/HDMI1 audio**.

1 Dans le menu **RÉGLAGES**, appuyez sur la touche ❯ jusqu'à ce que la fonction **Connexions AV** soit en surbrillance, puis appuyez sur **OK**.



2 Mettez en surbrillance **PC/HDMI1 audio** puis appuyez sur ❯ pour sélectionner l'option **PC**.

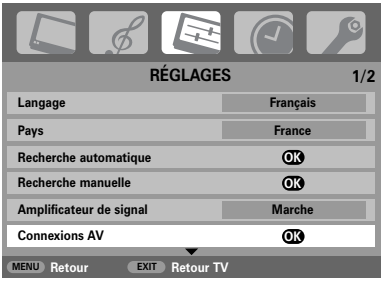


A NOTER : La sélection de l'option **PC** met automatiquement HDMI sur 'numérique'.

Audio HDMI1

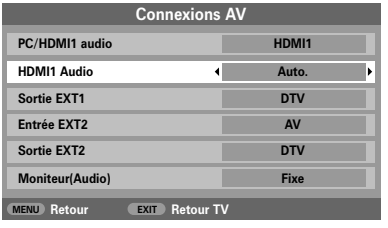
Si la source HDMI connectée n'est pas compatible avec l'audio numérique, branchez le câble audio sur **PC/HDMI1 Audio** *à l'arrière du téléviseur (reportez-vous au chapitre 'Connexion d'un ordinateur'), puis utilisez les réglages* **HDMI1 Audio**.

1 Dans le menu **RÉGLAGES**, appuyez sur la touche ❯ jusqu'à ce que la fonction **Connexions AV** soit en surbrillance, puis appuyez sur **OK**.



2 Dans le menu **Connexions AV**, appuyez sur ❯ pour mettre en surbrillance **PC/HDMI1 audio** et appuyez sur ❯ pour sélectionner **HDMI1**.

3 Mettez ensuite en surbrillance **HDMI1 Audio** et appuyez sur ❮ ou ❯ pour sélectionner **Auto.**, **Numérique** ou **Analogique**.



En l'absence de son, sélectionnez l'autre réglage.

A NOTER : HDMI1 est compatible avec les signaux audio numériques et analogiques, HDMI2 est uniquement compatible avec les signaux audio numériques.

HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.

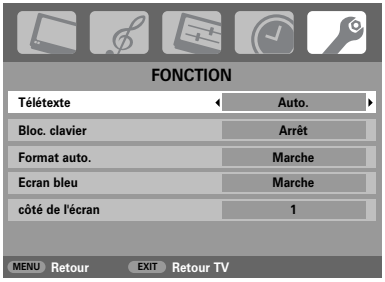
Texte **analogique** – configuration, généralités, modes Auto. et LISTE

Ce téléviseur est équipé d'une mémoire texte multi-pages dont le chargement nécessite un certain temps. Il offre deux ***modes*** de visualisation du texte – **Auto** affichera **Fastext**, si celui-ci est disponible. **LISTE** gardera en mémoire vos quatre pages préférées.

Selection des Modes

Le réglage des caractères du télétexte sera sélectionné automatiquement par la sélection de la langue dans le menu **RÉGLAGES**.

1. Sélectionnez **Télétexte** dans le menu **FONCTION**.
2. A l'aide des touches ❮ ou ❯ choisissez **Auto.** ou **LISTE**, puis appuyez sur **EXIT**.



Informations texte

La touche ☰/⧄/▢:

Appuyez sur ☰/⧄/▢ pour faire apparaître l'écran texte. Appuyez une nouvelle fois sur cette touche pour afficher texte en surimpression sur une émission de télévision normale, et une troisième fois pour repasser à l'écran normal. Vous ne pouvez pas changer de chaîne tant que texte est actif.

La première page qui s'affiche est la page *initiale*.

Vous pouvez accéder à une page de texte quelconque en tapant le numéro de page à 3 chiffres à l'aide des touches numériques, en appuyant sur les touches de couleur ou en appuyant sur **P▲** pour avancer à la page suivante et sur **P▼** pour revenir à la page précédente.

Sous-pages

Les sous-pages éventuelles seront automatiquement chargées en mémoire sans changer la page affichée à l'écran.

Pour accéder aux sous-pages, appuyez sur ⧉ puis utilisez les touches **P▲** et **P▼** pour les visualiser. Une barre contenant des chiffres apparaîtra sur le côté de l'écran.

Le numéro de la sous-page que vous visualisez apparaîtra en surbrillance et, à mesure que le téléviseur charge les sous-pages supplémentaires, les numéros changeront de couleur pour indiquer que ces pages ont bein été chargées.

Ces sous-pages resteront disponibles jusqu'à la sélection d'une nouvelle page, ou en mode télévision normal, jusqu'au prochain changement de chaîne.

Naviguer dans les pages en mode Auto.

Si **Fastext** est disponible, vous verrez apparaître quatre titres en couleur au bas de l'écran.

Pour accéder à l'une des quatre rubriques indiquées, appuyez sur la touche de couleur de la télécommande.

Pour de plus amples informations sur votre (vos) système(s) de texte, consultez la page d'index texte de la chaîne de télévision concernée ou demandez conseil à votre revendeur Toshiba le plus proche.

Naviguer dans les pages en mode LISTE

Les quatre choix de couleur au bas de l'écran sont les numéros 100, 200, 300 et 400 (programmés dans la mémoire du téléviseur). Pour visualiser ces pages, appuyez sur la touche de couleur correspondante.

Pour *modifier* ces pages mémorisées, appuyez sur la touche de couleur souhaitée et tapez le numéro à 3 chiffres. Ce numéro apparaîtra alors dans le coin supérieur gauche de l'écran dans la case colorée.

Appuyez sur **OK** pour mémoriser. Les barres au bas de l'écran clignoteront alors en blanc. **Chaque fois que vous appuierez sur OK, les quatre numéros de page apparaissant au bas de l'écran seront mémorisés et remplaceront les numéros précédents.**

Si vous n'appuyez pas sur **OK**, la sélection sera perdue lorsque vous désactiverez texte.

Vous pouvez parfaitement visualiser d'autres pages en tapant leurs numéros à 3 chiffres respectifs – mais n'appuyez pas sur **OK** sous peine de mémoriser ces pages.

Texte **analogique** – touches de commande

Vous trouverez ci-dessous un guide des fonctions des touches Télétexte de la télécommande.

Pour afficher la page d'index/première :

Appuyez sur pour accéder à la page d'index ou la première page. La page affichée dépendra du fournisseur de services.

Pour afficher une page texte :

Appuyez sur pour afficher le texte. Appuyez sur cette touche à nouveau pour superposer le texte sur une image normale diffusée. Appuyez encore une fois pour revenir à un écran de télévision normal. Les programmes ne peuvent pas être modifiés tant que cela n'aura pas été fait.

Pour accéder à des sous-pages :

Utilisez les touches **P▲** et **P▼** pour visualiser les sous-pages éventuelles.

Pour révéler du texte caché :

Appuyez sur la touche pour découvrir les réponses aux quiz jeux-concours et les pages de blagues.

Pour figer une page utile :

Il est parfois nécessaire de figer une page de texte. Appuyez sur la touche pour faire apparaître le symbole dans le coin supérieur gauche de l'écran. La page reste figée tant que vous ne rappuyez pas sur cette touche.

Pour agrandir la taille de l'affichage texte :

Appuyez sur la touche une seule fois pour agrandir la moitié supérieure de la page, appuyez une nouvelle fois pour agrandir la moitié inférieure. Appuyez une troisième fois pour repasser au format standard.

Pour sélectionner une page tout en regardant un programme de télévision :

Tapez le numéro de la page puis appuyez sur : une image normale s'affichera. Le téléviseur indiquera que la page a été localisée en affichant le numéro de la page en haut de l'écran. Appuyez sur pour visualiser cette page.

Pour afficher des flashs d'information :
Sélectionnez la page des flashs pour le service texte particulier (consultez la page d'index du service texte). Appuyez sur . Les flashs s'afficheront au fur et à mesure de leur transmission. Appuyez à nouveau sur pour annuler les flashs.

Vous devez désactiver la page des flashs avant de changer de chaîne.

Rappel : Vous devez désactiver le texte pour pouvoir changer de chaîne – appuyez deux fois sur la touche .

Questions-Réponses

Vous trouverez ci-dessous les réponses aux questions les plus fréquentes.
Pour plus de renseignements, veuillez visiter le site : **www.toshiba.co.uk**

Q *Il n'y a pas d'image ni de son*

R Vérifiez que le commutateur de prise de secteur est sur marche et vérifiez toutes les connexions au secteur.
Assurez-vous que le téléviseur n'est pas en mode Veille.

Q *Il y a bien une image, mais il y a peu ou pas de couleur*

R Lorsque vous utilisez une source **externe**, par exemple une cassette vidéo de mauvaise qualité, il est parfois possible d'améliorer la reproduction des couleurs. La couleur est réglée en usine sur **Auto.** de façon à ce que le téléviseur affiche automatiquement le meilleur système de couleurs.

Pour vérifier que le meilleur système de couleurs a été sélectionné :

1. En laissant la source externe en lecture, sélectionnez **Rég. Manuel** dans le menu **RÉGLAGES**.

2. A l'aide des touches ^ or v, choisissez **Auto., PAL, SECAM, NTSC 4.43** ou **3.58**.

Q *La cassette vidéo / le DVD n'apparaissent pas à l'écran*

R Assurez-vous que le magnétoscope ou le lecteur DVD sont bien raccordés au téléviseur (voir schéma des connexions page 45), puis sélectionnez l'entrée correcte à l'aide de la touche ⊕.

Q *L'image vidéo est bonne, mais il n'y a pas de son*

R Vérifiez toutes les connexions des cables.

Q *Il y a une image mais pas de son*

R Vérifiez que le volume n'a pas été baissé ou que la touche de coupure du son n'a pas été activée.

Q *Pourquoi l'image du magnétoscope VCR/lecteur de DVD est-elle en noir et blanc ?*

R Vérifiez que vous avez sélectionné la bonne ***entrée*** – **S-VIDEO** ou **AV** (*voir la page* **Connexions AV**).

Q *Pourquoi y a-t-il des parasites d'image et de son sur toutes les chaînes* **numériques** *et* **analogiques** *?*

R L'intensité du signal est peut-être trop forte. Réglez l'option d'**Amplificateur de signal** dans le menu **RÉGLAGES** sur **Arrêt**.

Q *Quelles sont les autres causes de mauvaise image* **analogique** *?*

R Les parasites ou un signal faible. Essayez une autre chaîne. Un **Accord fin manuel** peut améliorer la qualité de l'image.

1. Sélectionnez le menu **Recherche manuelle**. Mettez la chaîne en surbrillance et appuyez sur **OK**. Appuyez sur > pour sélectionner **Accord fin manuel**.

2. Utilisez les touches ^ ou v pour clarifier l'image et le son. Appuyez sur **OK** puis sur **EXIT** pour sortir.

Q *Pourquoi les commandes du téléviseur ne fonctionnent-elles pas ?*

R Vérifiez que la fonction de **Blocage du clavier** n'est pas activée.

Q *La télécommande ne fonctionne pas*

R Vérifiez que le commutateur latéral de la télécommande est dans la position TV.
Vérifiez que les piles sont chargées et correctement insérées.

Questions-Réponses suite

Q *Un message s'affiche en permanence à l'écran*

R Appuyez sur la touche (i+) pour le faire disparaître.

Q *Pourquoi le menu principal* **DTV** *n'est-il pas disponible ?*

R Le mode **analogique** est sélectionné. Appuyez sur la touche ⏎ et maintenez-la enfoncée pour sélectionner **DTV**.

Q *Pourquoi certains menus sont-ils bloqués ?*

R **VERROUILLAGE MENU** a été activé (*voir la page* 'Contrôle parental').

Q *Pourquoi la chaîne* **numérique** *est-elle bloquée ?*

R La chaîne a été sélectionnée dans **Verrouillé Programme** (*voir la section* 'Réglages numériques').

Q *Pourquoi seulement certaines chaînes* **numériques** *peuvent-elles être regardées ?*

R Une liste de **Programmes favoris** a été sélectionnée (*voir la section* 'Programmes favoris'). Réglez cette option sur **TOUS PROG.** ou changez les chaînes à l'aide des touches numériques.

Q *Pourquoi certaines chaînes* **numériques** *avec abonnement ne sont-elles pas disponibles ?*

R Votre abonnement doit être renouvelé. Veuillez contacter votre fournisseur de service.

Q *Pourquoi la bande sonore est-elle en français alors qu'une autre langue audio a été sélectionnée ?*

R L'émission est seulement diffusée avec une bande sonore en français.

Q *Que peut-on faire quand on a oublié le code PIN ?*

R Utilisez le code PIN passe-partout 1276 puis changez-le en un code de votre choix. Assurez-vous que personne d'autre ne peut utiliser le PIN passe-partout en rangeant le Manuel utilisateur.

Q *Pourquoi n'y a-t-il pas de son en provenance de ma sono connectée ?*

R Vérifiez que l'option **Haut-parleurs** dans le menu **Son** est bien réglée sur **Arrêt**.

Q *Pourquoi y a-t-il des bandes verticales sur l'écran en mode PC ?*

R L'**horloge** peut nécessiter un ajustement. Sélectionnez **Réglage PC** à partir du menu **RÉGLAGES**, mettez en surbrillance **horloge** et ajustez jusqu'à la disparition des lignes.

Q *Pourquoi y a-t-il des bandes horizontales et/ou des images floues sur l'écran en mode PC ?*

R La **Réglage phase** peut nécessiter un ajustement. Sélectionnez **Réglage PC** à partir du menu **RÉGLAGES**, mettez en surbrillance **Réglage phase** et ajustez jusqu'à ce que l'image soit claire.

Q *Pourquoi les sous-titres* **numériques** *ne s'affichent-ils pas à l'écran alors qu'ils ont été sélectionnés ?*

R Les sous-titres ne sont pas actuellement diffusés par l'organisme de radiodiffusion.

Q *Pourquoi n'y a-t-il pas de service de texte* **numérique** *?*

R L'émission numérique regardée ne diffuse pas de texte **numérique**. Essayez une autre émission.

Q *Le texte* **analogique** *ne fonctionne pas correctement*

R Le texte nécessite un signal de diffusion puissant, normalement obtenu par une antenne sur le toit ou dans le grenier. Vérifiez l'antenne si le texte est illisible ou brouillé. Consultez la page d'index principal du service texte et sélectionnez le Guide de l'utilisateur. Vous y trouverez une description plus ou moins détaillée des principes de fonctionnement du texte. Pour de plus amples renseignements concernant l'utilisation du texte, reportez-vous au chapitre consacré au texte.

Q *Pourquoi n'y a-t-il pas de sous-pages de texte* **analogiques** *?*

R Le service sélectionné n'en diffuse pas, ou elles n'ont pas encore été chargées. Appuyez sur la touche (i) pour y accéder. (Voir le chapitre consacré au texte).

Questions-Réponses suite

Q *Pourquoi les quatre numéros en couleur sont-ils visibles mais pas le texte ?*

R La fonction texte a été sélectionnée pendant la visualisation d'une source extérieure comme un DVD ou une vidéo. Aucun texte ne s'affichera à l'écran ou une boîte peut apparaître pour indiquer qu'aucune information n'est disponible. Sélectionnez un canal de diffusion et appuyez sur ☰/◪/▢ pour y accéder.

Q *Pourquoi l'indicateur VERT de veille active met-il parfois plus longtemps à s'éteindre ?*

R En mode veille, la veille active du téléviseur recherche automatiquement toutes les chaînes pouvant être téléchargées, sous réserve que le **Auto upgrade** soit **MARCHE**. Le temps nécessaire peut varier.

Q *Il y a un problème avec la couleur lors de la lecture d'une source NTSC*

R Connectez la source par le biais d'une prise péritel, et mettez en lecture. Sélectionnez **Reg. Manuel** dans le menu **RÉGLAGES**.

1. Réglez la Couleur sur **Auto.** et quittez le menu.
2. Sélectionnez le menu **Réglage image** et réglez la teinte.

Français

Nettoyage de l'écran et du boîtier...

*Après avoir débranché l'appareil, nettoyez l'écran et le boîtier à l'aide d'un chiffon sec et doux. Nous recommandons de **ne pas utiliser** de produits d'entretien pour meubles ou de solvants de marque déposée sur l'écran ou le boîtier, cela pouvant endommager l'appareil.*

Mise au rebut...

Les informations suivantes concernent uniquement les États membres de l'Union européene :
Ce symbole indique que ce produit ne peut pas être traité comme une simple ordure ménagère. En s'assurant que ce produit est correctement éliminé, vous contribuerez à éviter des conséquences potentielles nuisibles pour l'environnement et la santé, qui pourraient être autrement causées par une évacuation inappropriée de ce produit. Pour obtenir des compléments d'information sur le recyclage de ce produit, veuillez contacter votre bureau municipal, votre service local d'élimination des ordures ménagères ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Spécifications et accessoires

Systèmes de diffusion/canaux

PAL-I	UHF	UK21-UK69
PAL-B/G	UHF	E21-E69
	VHF	E2-E12, S1-S41
SECAM-L	UHF	F21-F69
	VHF	F1-F10, B-Q
SECAM-D/K	UHF	R21-R69
	VHF	R1-R12

Entrée vidéo PAL, SECAM, NTSC 3.58/4.43

Connexions externes

EXT1	Entrée/Sortie	Péritel 21 broches	RGB, A/V sortie sélectionnable
EXT2	Entrée/Sortie	Péritel 21 broches	A/V, S-Vidéo sortie sélectionnable
EXT3	Entrée	Jacks audio	Y, P_B/C_B, P_R/C_R
		Jacks audio	A/V
EXT3	Entrée (latérale)	Jack audio	Vidéo
		Jacks audio	Audio L + R
HDMI 1/2	Entrée	Connecteur HDMI	
PC	Entrée	Mini D-sub15 broches	Signal analogue RGB
PC/HDMI1 Audio		Jacks audio	Audio L + R
Sortie audio Fixe/Variable		Jacks audio	Audio L + R

Positions de programme 100

Stéréo Nicam
Système à 2 porteuses

Taille visible écran (approx.)

32WLG	80 cm
37WLG	94 cm
42WLG	107 cm

Format 16 : 9

Sortie son (distorsion de 10%) Principale 10 W + 10 W

Consommation conformément à EN60107-1 : 1997

32WLG	159 W
37WLG	174 W
42WLG	255 W

Vielle (approx.)

26WLG	<1 W
32WLG	<1 W
37WLG	<1 W
42WLG	<1 W

Dimensions (approx.)

26WLG	54 cm (H)	66 cm (L)	28 cm (p)
32WLG	61 cm (H)	80 cm (L)	30 cm (p)
37WLG	69 cm (H)	92 cm (L)	30 cm (p)
42WLG	78 cm (H)	105 cm (L)	36 cm (p)

(La dimension en hauteur inclut le support)

Poids (approx.)

26WLG	15 kg
32WLG	20 kg
37WLG	25 kg
42WLG	34 kg

Prise casque 3,5 mm stéréo

Accessoires 1 télécommande
2 piles
(AAA, IEC R03 – 1,5 V)

Français

Imprimè sur du papier recyclè. 100 % sans chlore.

© Toshiba Information Systems (U.K.) Limited
Tous droits réservés.
Toute reproduction, même partielle, strictement interdite sans autorisation écrite préalable.

Toshiba Information Systems (U.K.) Limited
Consumer Products Division,
European Service Centre,
Admiralty Way, Camberley,
Surrey, GU15 3DT, Royaume-Uni
Caractéristiques techniques susceptibles de modifications sans préavis.
Conception : Kensa Creative Solutions, Saltash, Cornouailles.

Inhalt

VORBEREITUNG ZUR INBETRIEBNAHME

Sicherheitshinweise – einige Hinweise und Regeln zur Beachtung **79**
Installation und wichtige Informationen **80**
Die Fernbedienung – Übersicht auf einen Blick **81**
Anschließen externer Geräte – Anleitung zum Anschluss externer Geräte an die rückseitigen Anschlüsse des Fernsehers **82**
Anschließen eines Computers – Anschließen eines Computers an die rückseitige Anschlussbuchse des Fernsehers **83**
Bedienelemente und Eingangsanschlüsse – Einschalten des Fernsehers, Standby-Betrieb, Verwendung der Bedienelemente, Kopfhörerbuchse, Anschluss von Geräten an die seitlichen Eingangsbuchsen **84**

SENDEREINSTELLUNG AM FERNSEHGERÄT

DIGITAL – erstmalige Sendereinstellung am Fernsehgerät **85**
DIGITAL – Automatischer Sendersuchlauf **86**
DIGITAL – Sortieren von Programmplätzen, Manuelle Sendereinstellung **87**
ANALOG – erstmalige Sendereinstellung im **analogen** Modus, Sprache, Land **88**
ANALOG – Manuelle Sendereinstellung, Sendesystem **89**
ANALOG – Automatischer Sendersuchlauf **90**
ANALOG – Überspringen von Programmplätzen, Sortieren von Programmplätzen **91**

BEDIENELEMENTE UND FUNKTIONEN

Allgemeine Bedienelemente – Wechseln von Programmplätzen **92**
Übertragungen in Stereo und Zweikanalton – Stereo-/Mono- und Zweikanaltonsendungen **92**
Uhrzeitanzeige (nur **analog**) **92**
Klangregelung – Lautstärke, Stummschaltung, Bass/Höhen/Balance **92**
Klangregelung – Bassverstärkung, Zweikanalton (nur **analog**), Automatischer Lautstärkeanpassung® **93**
SRS WOW™ Soundeffekt – SRS 3D, FOCUS und TruBass **93**
Anzeige im Breitbildformat **94**
Bildeinstellung – Bildposition (nur **analog**), Hintergrundbeleuchtung **96**
Bildeinstellung – Bildvoreinstellungen (Kontrast, Helligkeit, Farbe, Farbton, Schärfe), Schwarzwert, MPEG-Rauschunterdrückung (MPEG NR), Digitale Rauschunterdrückung (DNR), Farbtemperatur **97**
Bildeinstellung – 3D Colour Management, Farbinstellungen, Kinomodus, Antennenverstärker **98**
Bildeinstellung – automatische Formatierung (Breitbild), Blaues Bild, Einstellung der Funktion "Side Panel", Standbild **99**
Tastensperre – Sperren der Tasten an des Fernsehers **99**
DIGITAL – Programm-Timer **100**
Aus-Timer **100**
DIGITAL – Bildschirminformationen und elektronischer Programmführer **101**
DIGITALE Einstellungen – Kindersicherung (Einstellen des PIN-Codes und des Modus) **102**
DIGITALE Einstellungen – Lieblingsprogramme, gesperrte Programme, verschlüsselte Programme **103**
DIGITALE Einstellungen – Audiosprachen, Untertitel, TV-Einstellungen zurücksetzen, allgemeine Schnittstelle **104**
DIGITALE Einstellungen – Aktualisierung der Software (Version, Automatische Update, Suche nach neuer Software) **105**
PC-Einstellungen – Bildposition, Taktphase, Abtasttakt, Zurücksetzen **106**
Auswahl von Eingängen und AV-Anschlüsse – Eingangs- und Ausgangsanschlüsse für angeschlossene Geräte, Abschaltung **analoger** Übertragungen **107**

VIDEOTEXT

ANALOGER Text – Einrichtung, allgemeine Informationen, auto- und Normaltext-Modus **109**
ANALOGER Text – Steuertasten für Videotext **110**

PROBLEMLÖSUNG

Fragen und Antworten – Antworten auf häufig gestellte Fragen, beispielsweise zur manuellen Feinabstimmung und zum Farbsystem **111**

INFORMATIONEN

Notizen – für Ihre eigenen Notizen **114**
Spezifikationen und Zubehör – technische Daten des Fernsehgerätes und Angaben zum mitgelieferten Zubehör **116**

Sicherheitshinweise

Dieses Gerät wurde in Übereinstimmung mit internationalen Sicherheitsstandards entwickelt und hergestellt. Wie bei jedem anderen Elektrogerät müssen Sie jedoch die gebührende Vorsicht walten lassen, um eine optimale Funktionsweise und Sicherheit zu gewährleisten. Bitte lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit die nachfolgenden Hinweise sorgfältig durch. Die Hinweise sind allgemeiner Natur und bieten Unterstützung bei der Handhabung aller elektronischen Geräte, wobei einige Punkte unter Umständen auf das gerade von Ihnen erworbene Produkt nicht zutreffen.

Luftzirkulation

Lassen Sie im Umkreis des Fernsehgerätes mindestens 10 cm Abstand, um eine ausreichende Belüftung zu ermöglichen, die Ihren Fernseher vor Überhitzung und den daraus erwachsenden möglichen Schäden bewahrt. Räume mit großer Staubentwicklung sollten als Standorte ebenfalls gemieden werden.

Beschädigung durch Hitze

Wenn Sie das Fernsehgerät der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen oder in der Nähe eines Heizkörpers aufstellen, kann es unter Umständen beschädigt werden. Vermeiden Sie Standorte, an denen extrem hohe Temperaturen oder eine hohe Luftfeuchtigkeit vorherrschen. Am gewählten Gerätestandort darf die Temperatur nicht unter 5 °C und nicht über 35 °C liegen.

Stromversorgung

Die für dieses Gerät erforderliche Netzspannung beträgt 220 – 240 V bei 50/60 Hz Wechselstrom. Schließen Sie das Gerät niemals an Gleichstrom oder eine andere Stromquelle an. Beachten Sie stets, dass das Fernsehgerät nicht auf dem Netzkabel stehen darf. Trennen Sie den Netzstecker NICHT vom Kabel, da im Stecker ein spezieller Funkentstörfilter integriert ist, dessen Funktion anderenfalls beeinträchtigt wäre. WENDEN SIE SICH IM ZWEIFELSFALL AN EINEN FACHKUNDIGEN ELEKTRIKER.

Empfehlungen

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

Überprüfen Sie, ob alle elektrischen Kabel, einschließlich des Netzkabels, der Verlängerungskabel und der internen Verbindungen zwischen den einzelnen Gerätekomponenten ordnungsgemäß und entsprechend den Richtlinien des Herstellers angeschlossen wurden. Schalten Sie das Gerät aus, und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie neue oder zusätzliche Komponenten anschließen.

Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler, falls Sie Zweifel an der korrekten Installation, Funktionsweise oder Sicherheit des Gerätes haben.

Besondere Vorsicht ist angebracht, wenn sich Glasplatten oder Türen in der Nähe des Gerätes befinden.

ENTFERNEN SIE KEINE FEST ANGEBAUTEN GEHÄUSETEILE, DA ANSONSTEN GEFÄHRLICHE SPANNUNGEN FREIGESETZT UND STROMFÜHRENDE TEILE OFFEN GELEGT WERDEN KÖNNEN.

DER NETZSTECKER DIENT ALS TRENNVORRICHTUNG UND SOLLTE DAHER GUT ZUGÄNGLICH SEIN.

Warnhinweise

Die Belüftungsschlitze des Geräts dürfen **NICHT** mit Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen oder ähnlichen Stoffen abgedeckt werden. Durch Überhitzung können Schäden verursacht und die Lebensdauer des Gerätes verkürzt werden.

Elektrische Geräte dürfen **NICHT** mit Tropf- oder Spritzwasser in Berührung kommen. Achten Sie darauf, dass keine Behälter mit Flüssigkeiten, beispielsweise Blumenvasen, auf dem Gerät abgestellt werden.

Stellen Sie **KEINE** heißen Gegenstände oder offene Flammen, wie zum Beispiel brennende Kerzen oder Nachtlampen, auf dem Gerät oder in seiner Nähe ab. Hohe Temperaturen können zum Schmelzen von Kunststoff führen und Brände auslösen.

Verwenden Sie **KEINEN** behelfsmäßigen Fernsehtisch, und befestigen Sie die Tischbeine NIEMALS mit Holzschrauben. Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur vom Hersteller freigegebene und entsprechend den Anweisungen montierte Ständer, Halterungen oder Stative und die mitgelieferten Befestigungsmaterialien.

Achten Sie bei Verwendung der Kopfhörer auf eine angemessene und **NICHT** zu hohe Lautstärke, da anderenfalls Ihr Hörvermögen auf Dauer beeinträchtigt werden kann.

Lassen Sie das Gerät **NICHT** eingeschaltet, wenn Sie längere Zeit nicht anwesend sind, es sei denn, es ist ausdrücklich für den unbeaufsichtigten Betrieb gekennzeichnet oder verfügt über einen Standby-Modus. Schalten Sie den Fernseher aus, und ziehen Sie den Netzstecker. Erklären Sie ebenfalls Ihren Familienmitgliedern, wie das Gerät auszuschalten ist. Für Personen mit Behinderungen müssen unter Umständen spezielle Vorkehrungen getroffen werden.

Benutzen Sie das Gerät **NICHT** weiter, wenn Sie Zweifel an der korrekten Funktionsweise haben oder das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt ist. Schalten Sie es ab, ziehen Sie den Netzstecker, und wenden Sie sich an einen Fachhändler.

Achten Sie VOR ALLEM darauf, besonders bei Kindern, dass NIEMALS der Bildschirm Schlägen oder Stößen ausgesetzt wird oder Gegenstände in Löcher, Schlitze oder andere Gehäuseöffnungen gesteckt werden.

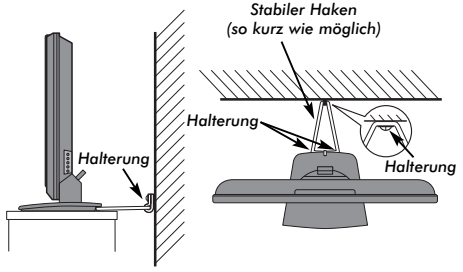
Gehen Sie NIEMALS leichtfertig mit elektrischen Geräten jeglicher Art um – Vorsicht ist besser als Nachsicht!

Installation und wichtige Informationen

Wahl des Standorts

Stellen Sie das Fernsehgerät an einem Platz auf, der möglichst nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist und sich nicht in der Nähe starker Lichtquellen befindet. Um ein optimales Fernseherlebnis zu gewährleisten, wird ein Ort mit weichem indirektem Licht empfohlen. Ziehen Sie gegebenenfalls die Vorhänge zu, oder schließen Sie die Jalousien, damit die Sonne nicht direkt auf den Bildschirm scheint.

Stellen Sie das Gerät auf einen robusten Unterbau, der eben und fest ist. Der Fernseher sollte außerdem mit der Halterung an der Rückseite des Standfußes über eine feste Verankerung an der Wand gesichert oder mit dem unter dem Standfuß angebrachten Befestigungsband auf der Abstellfläche fixiert werden, damit das Gerät nicht herunterfallen kann.



Seitenansicht **Ansicht von oben**

LCD-Bildschirme werden unter Verwendung von Hochpräzisionstechnologie hergestellt, trotzdem können in einigen Bildschirmbereichen zuweilen fehlende Bildpunkte oder Leuchtflecken vorkommen. Dies ist jedoch kein Zeichen einer Fehlfunktion.

Stellen Sie sicher, dass das Fernsehgerät an einem Ort steht, an dem es keinen Stößen ausgesetzt und nicht von anderen Gegenständen getroffen werden kann, da der Bildschirm durch übermäßige Druckeinwirkung zersplittern oder beschädigt werden kann. Weiterhin muss gewährleistet sein, dass keine fremden Gegenstände in Schlitze oder andere Gehäuseöffnungen des Gerätes eindringen können.

Bitte beachten!

HAFTUNGSAUSSCHLUSSKLAUSEL

Toshiba haftet unter keinen Umständen für Verluste und/oder Schäden am Produkt, die durch folgende Ereignisse hervorgerufen werden:

i) Brand;
ii) Erdbeben;
iii) Unfallschaden;
iv) absichtliche Zweckentfremdung bzw. falsche Verwendung des Produkts;
v) Nutzung des Produkts unter ungeeigneten Bedingungen;
vi) Verlust und/oder Schäden am Produkt, die auftreten, während sich das Produkt im Besitz eines Dritten befindet;
vii) jegliche Schäden oder Verluste, die durch Bedienfehler oder die Nichtbeachtung von Anweisungen aus der Bedienungsanleitung durch den Eigentümer verursacht werden;
viii) jegliche Verluste oder Schäden, die direkt auf die missbräuchliche Verwendung oder Fehlfunktion des Produkts bei gleichzeitiger Nutzung mit angeschlossenen Geräten zurückzuführen sind;

Weiterhin haftet Toshiba unter keinen Umständen für mittelbare Verluste und/oder Folgeschäden, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf folgende Schäden: Gewinnverlust, Geschäftsunterbrechung und Verlust gespeicherter Daten, unabhängig davon, ob dieser Datenverlust während des normalen Betriebs oder bei missbräuchlicher Nutzung des Produkts entstanden ist.

Wenn stehende Bilder wie Videotext, Senderkennungen, Computeranzeigen, Videospiele, Bildschirmmenüs o.ä. über eine längere Zeit angezeigt werden, ist es empfehlenswert Kontrast und Helligkeit zu verringern.

Die Fernbedienung

Eine übersichtliche Darstellung mit einer Erläuterung der einzelnen Tasten Ihrer Fernbedienung

Stummschaltun

Ein/Standby

Zifferntasten

Umschalten zum vorherigen Programm

Wahl des Eingangs für externe Quelle

*Zum Anzeigen des **digitalen** Programmführers auf dem Bildschirm*

*Zum Umschalten zwischen TV, Radio und Lieblingsprogrammen im **digitalen** Modus*

Bildschirmmenüs

Verlassen der Menüs

*Verwenden Sie die Pfeiltasten zum Verschieben des Cursors in den Bildschirmmenüs nach oben, unten, links oder rechts. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit **OK***

Tasten für Programmwahl und Wechsel der Videotextseiten

Tasten zur Lautstärkeeinstellung

Zur Moduswahl

Wählbare Bildvoreinstellungen

*Zum Anzeigen der **digitalen** Bildschirminformationen*

Anzeige im Breitbildformat

*Zum Aufrufen von Videotextdiensten im **analogen** Modus*

Bei Verwendung eines TOSHIBA Videorecorders oder DVD-Players:

Drücken Sie ⏸ *für PAUSE*
Drücken Sie ⏏ *für AUSWERFEN*
Drücken Sie ⏮ *für ÜBERSPRINGEN – SCHNELLER RÜCKLAUF*
Drücken Sie ⏭ *für ÜBERSPRINGEN – SCHNELLER VORLAUF*
Drücken Sie ▶ *für WIEDERGABE*
Drücken Sie ■ *für STOPP*
Drücken Sie ◀◀ *für SCHNELLER RÜCKLAUF*
Drücken Sie ▶▶ *für SCHNELLER VORLAUF*

Im TV-Modus:

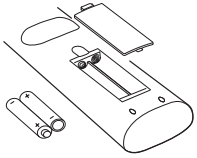
▼ *Standbild*
I/II *Stereo-/Zweikanaltonempfang*
SUBTITLE *Digitale Untertitel*
/ *Uhrzeitanzeig*

Bei Verwendung des elektronischen Programmführers:

⏮ *– 24 Stunden*
⏭ *+ 24 Stunden*

Steuerungstasten für Videotext

Einlegen der Batterien und wirksame Reichweite der Fernbedienung



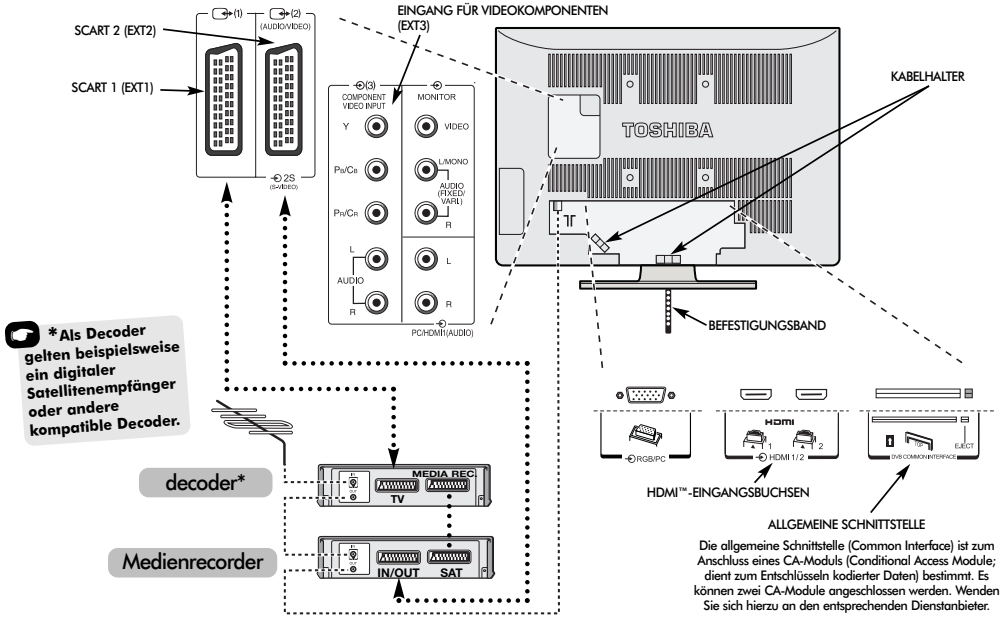
Nehmen Sie die Batterieabdeckung ab, so dass das Batteriefach sichtbar wird, und legen Sie die Batterien mit der richtigen Polarität ein. Geeignete Batterietypen für diese Fernbedienung sind AAA, IEC R03 mit jeweils 1,5 V.

In der Fernbedienung dürfen nicht gleichzeitig entladene und neue Batterien oder unterschiedliche Batterietypen verwendet werden. Wechseln Sie verbrauchte Batterien sofort aus, anderenfalls könnte das Batteriefach durch auslaufende Säure beschädigt werden. Setzen Sie das Gerät keiner übermäßigen Hitze durch direkte Sonneneinstrahlung, Feuer usw. aus. Geben Sie Altbatterien an einem dafür gekennzeichneten Entsorgungsplatz ab.

Die Leistung der Fernbedienung verschlechtert sich ab einer Entfernung von 5 m bzw. außerhalb eines Winkels von 30° zum Mittelpunkt des Fernsehgerätes.

Anschließen externer Geräte

Schalten Sie alle Netzschalter aus, bevor Sie externe Geräte anschließen. Falls das betreffende Gerät über keinen Netzschalter verfügt, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.



Die allgemeine Schnittstelle (Common Interface) ist zum Anschluss eines CA-Moduls (Conditional Access Module; dient zum Entschlüsseln kodierter Daten) bestimmt. Es können zwei CA-Module angeschlossen werden. Wenden Sie sich hierzu an den entsprechenden Dienstanbieter.

Antennenkabel:

Schließen Sie das Antennenkabel an die Antennenbuchse an der Rückseite des Fernsehgerätes an. Bei Verwendung eines Decoders* und/oder eines Medienrecorders ist zu beachten, dass das Antennenkabel über den Decoder und/oder den Medienrecorder mit dem Fernsehgerät verbunden werden muss.

SCART-Kabel:

Verbinden Sie die Buchse **IN/OUT** des Medienrecorders über ein Scart-Kabel mit dem Fernseher. Verbinden Sie die Buchse **TV** des Decoders mit dem Fernseher. Verbinden Sie die Buchse **SAT** des Medienrecorders mit der Buchse **MEDIA REC.** am Decoder.

Schalten Sie vor dem Start des **Autom. Sendersuche** den Decoder und Medienrecorder in den **Standby-Modus**.

Über die Phono-Anschlüsse neben den Buchsen COMPONENT VIDEO INPUT (Komponenten Videoeingang) können L- und R-Audiosignale eingespeist werden.

Ein zusätzlicher fester/variabler Audioausgang ermöglicht den Anschluss einer passenden HiFi Anlage. Dazu muss die Option **Lautsprecher** im **Ton**-Menü auf **Aus** gestellt werden. Die Option für den variablen Audioausgang wird über die Klangregelung eingestellt.

HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface) ist eine Schnittstelle für DVD-Player, Decoder oder Elektrogeräte mit digitalem Audio- und Videoausgang. HDMI ist für hochauflösende 1080i-Videosignale optimiert, kann jedoch auch 480i-, 480p-, 576i-, 576p- und 720p-Signale verarbeiten und anzeigen.

An der Rückseite des Fernsehgerätes können die unterschiedlichsten Geräte angeschlossen werden. Lesen Sie daher unbedingt für alle Zusatzgeräte vorher die Bedienungsanleitungen der jeweiligen Hersteller.

Wir empfehlen Ihnen, für einen Decoder den Anschluss *SCART 1* und für den Medienrecorder ggf. den Anschluss *SCART 2* zu verwenden.

Beim Anschluss von S-VIDEO-Geräten muss die **Einstellung** INPUT für **EXT2** entsprechend festgelegt werden. *Siehe Seite 107.*

Wenn Ihr Fernsehgerät automatisch zur Anzeige der angeschlossenen Zusatzgeräte umgeschaltet wird, können Sie in den normalen TV-Modus zurückkehren, indem Sie die Taste mit der gewünschten Programmnummer drücken.

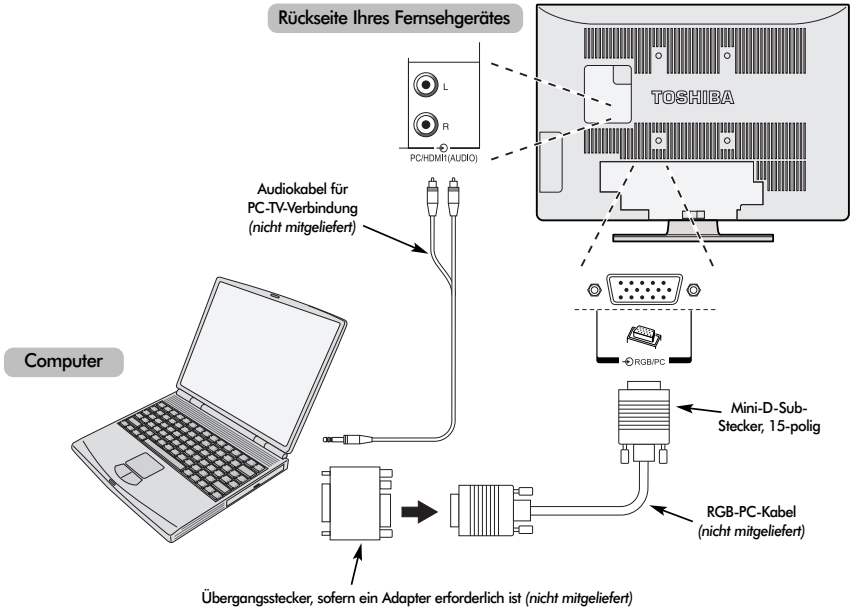
Um das jeweilige externe Gerät wieder aufzurufen, drücken Sie die Taste ⇥. Mit dieser Taste können Sie zwischen **DTV**, **EXT1**, **EXT2**, **EXT3(C)**, **HDMI1**, **HDM2**, **PC** oder **ATV** umschalten.

Der Kabelhalter kann für Antennen-, Scart- und Audiokabel verwendet werden. Der Kabelhalter ist kein Tragegriff! Vergewissern Sie sich vor dem Transport des Fernsehers stets, dass alle Kabel entfernt wurden.

HDMI, das HDMI Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing, LLC.

Anschließen eines Computers

Schalten Sie alle Netzschalter aus, bevor Sie externe Geräte anschließen. Falls das betreffende Gerät über keinen Netzschalter verfügt, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.



Verbinden Sie das PC-Kabel des Computers mit dem PC-Anschluss an der Rückseite des Fernsehgerätes.

Schließen Sie das Audiokabel an die PC/HDMI1-Audiobuchse an der Rückseite des Fernsehgerätes an. Wählen Sie im Menü **EINSTELLUNG** das Untermenü **AV-Anschluss** aus. Wählen Sie dann in den Optionen **PC/HDMI1 Ton** die Einstellung **PC** aus.

Drücken Sie die Taste ⊕, um den PC-Modus auszuwählen.

Folgende Signale können auf dem Bildschirm angezeigt werden:

VGA: 640 x 480/60 Hz (VESA)
SVGA: 800 x 600/60 Hz (VESA)
XGA: 1024 x 768/60 Hz (VESA)
SXGA: 1280 x 1024/60 Hz (VESA)
WICHTIGER HINWEIS: SXGA-Signale werden zwar angezeigt, jedoch entspricht die Anzeige nicht dem VESA-Standard.

HINWEIS:
Einige PC-Modelle können nicht an dieses Fernsehgerät angeschlossen werden.

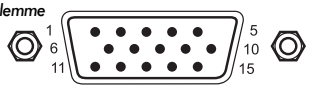
Für Computer mit einem DOS/V-kompatiblen 15-poligen Mini-D-Sub-Anschluss wird kein Steckadapter benötigt.

An den Bildschirmrändern können unter Umständen Streifen erscheinen, oder Teile des Bildes können unscharf sein. Dieser Effekt ist auf die Skalierung des Bildes durch das Gerät zurückzuführen und stellt keine Fehlfunktion dar.

Bei ausgewähltem Eingang PC-Modus sind einige funktionen am Fernsehgerät nicht verfügbar, z.B. aus dem Menü **EINSTELLUNG** die option **Manuelle Einstellung** und aus dem Menü **Bildeinstellung** die option **Farbe**, **Farbton**, **DNR** und **Schwarzanp.**

Signaldaten für 15-poligen Mini-D-Sub-Stecker

Pinbelegung für RGB/PC-Anschlussklemme



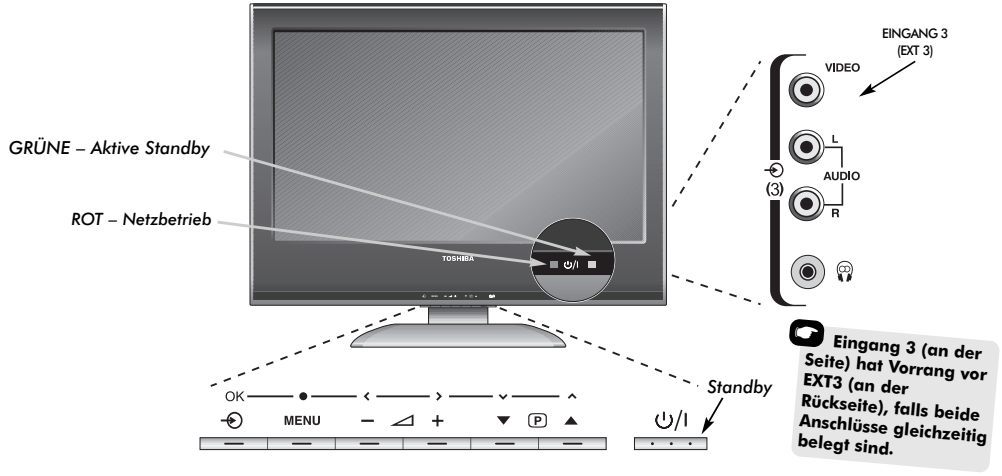
Pin-Nr.	Signalname	Pin-Nr.	Signalname
1	R	9	NA
2	G	10	Masse
3	B	11	NA
4	NA (nicht angeschlossen)	12	NA
5	NA	13	H-Sync
6	Masse	14	V-Sync
7	Masse	15	NA
8	Masse		

Deutsch

Bedienelemente und Eingangsanschlüsse

Über die Eingangsbuchsen an der Seite des Fernsehgerätes lassen sich verschiedenste externe Geräte anschließen.

Obwohl sich alle erforderlichen Anpassungen und Einstellungen an Ihrem Fernsehgerät mit der Fernbedienung vornehmen lassen, können Sie einige Funktionen auch direkt über die am Fernseher angebrachten Tasten steuern.



Einschalten

Wenn die ROTE LED-Anzeige nicht leuchtet, überprüfen Sie, ob der Netzstecker an die Stromversorgung angeschlossen ist. Wenn kein Bild erscheint, drücken Sie die Taste ⏻ auf der Fernbedienung, und warten Sie einige Sekunden.

Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste ⏻, um das Fernsehgerät in den Standby-Modus zu schalten. Daraufhin leuchtet die GRÜNE LED-Anzeige, die sich neben der ROTEN LED-Anzeige befindet, kurz auf und erlischt dann. Drücken Sie erneut die Taste ⏻, um den Fernseher wieder in den normalen Anzeigemodus zu schalten. Unter Umständen dauert es einige Sekunden, bis das Bild erscheint.

Benutzung der Fernbedienung

Drücken Sie die Taste **MENU** auf der Fernbedienung, um die Menüs anzuzeigen.

Im **digitalen** Modus werden in der Menüleiste am oberen Bildschirmrand drei verschiedene Symbole für die einzelnen Funktionsmenüs angezeigt. Wenn Sie mit Hilfe der Tasten ❮ oder ❯ eines dieser Symbole auswählen, werden jeweils die entsprechenden Optionen unterhalb der Menüleiste angezeigt.

Im **analogen** Modus enthält diese Menüleiste fünf Funktionssymbole. Wenn Sie mit Hilfe der Tasten ❮ oder ❯ eines dieser Symbole auswählen, werden jeweils die entsprechenden Optionen unterhalb der Menüleiste angezeigt.

Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste ❯, um nach unten durch die Menüoptionen zu blättern. Mit den Tasten **OK**, ❮ oder ❯ können Sie anschließend die gewünschte Option auswählen. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen. Die Funktionen der einzelnen Menüs sind in dieser Bedienungsanleitung detailliert beschrieben.

Verwenden der Bedienelemente und Anschlüsse

Drücken Sie die Taste — ◿ +, um die Lautstärke einzustellen.

Drücken Sie die Tasten ▼ Ⓟ ▲, um das Programm zu wechseln.

Drücken Sie die Taste **MENU** auf der Fernbedienung und anschließend ❮, ❯ bzw. ❮ oder ❯, um die Ton- und Bildeinstellungen anzupassen.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü zu verlassen.

Beim Anschließen von Audiogeräten an den Anschluss **EXT3** muss der Audioausgang des jeweiligen Gerätes mit den Phono-Anschlussbuchsen am Fernseher verbunden werden.

Drücken Sie zur Auswahl des Eingangs die Taste -, bis gemäß der Beschreibung auf *Seite 107* die Einstellung **EXT3** angezeigt wird. Der Signaltyp wird vom Fernsehgerät automatisch erkannt.

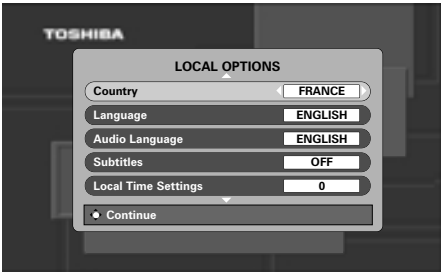
Genauere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des anzuschließenden Gerätes.

Hinweis: Wenn Sie Kopfhörer anschließen, werden alle Lautsprecher stummgeschaltet.

Erstmalige Sendereinstellung am Fernsehgerät

Schalten Sie vor dem Einschalten des Fernsehgerätes Ihren Decoder und Medienrecorder in den **Standby**-Modus, sofern solche Geräte angeschlossen sind. Vergewissern Sie sich außerdem, dass die Antenne angeschlossen ist. Nehmen Sie die Einstellung des Fernsehgerätes mit den Tasten der Fernbedienung vor, die in der Abbildung auf Seite 81 erläutert sind.

1 Drücken Sie die Netztaste, um den **LOCAL OPTIONS** aufzurufen. Dieses Bildschirmfenster wird beim erstmaligen Einschalten des Fernsehgerätes und bei jedem Zurücksetzen der Einstellungen des Geräts angezeigt.



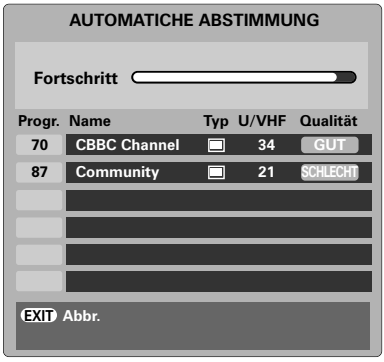
2 Drücken Sie die Taste ❯ um die Menüoption **Country** zu markieren. Wählen Sie dann mit den Tasten ❮ oder ❯ eine Ländereinstellung aus.

3 Drücken Sie die Taste ❯, um die Menüoption **Language** zu markieren. Zur Auswahl verwenden Sie die Taste ❮ oder ❯.

4 Drücken Sie die Taste **OK**, um die Sendersuche zu starten.

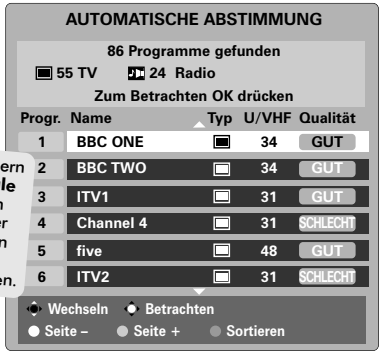
Der Bildschirm **AUTOMATISCHE ABSTIMMUNG** wird angezeigt. Bei diesem Vorgang wird nach allen Sendern gesucht, deren Signale empfangen werden. In der Statusleiste wird der Fortschritt des Suchlaufs dynamisch angezeigt.

Sie müssen erst warten, bis das Fernsehgerät den Suchlauf abgeschlossen hat.



Nach Abschluss der Suche schaltet das Fernsehgerät automatisch auf den ersten Programmplatz um.

Im Bildschirmfenster des **AUTOMATISCHE ABSTIMMUNG** werden alle gefundenen Sender in einer Übersicht angezeigt.


AUTOMATISCHE ABSTIMMUNG
86 Programme gefunden
55 TV 24 Radio
Zum Betrachten OK drücken
Progr. Name Typ U/VHF Qualität
1 BBC ONE 34 GUT
2 BBC TWO 34 GUT
3 ITV1 31 GUT
4 Channel 4 31 SCHLECHT
5 five 48 GUT
6 ITV2 31 SCHLECHT
Wechseln Betrachten
Seite – Seite + Sortieren

Die Nummern Ihrer **Kanäle** können sich von den hier dargestellten Nummern unterscheiden.

5 Mit der Taste ❯ oder ❮ können Sie durch die Liste blättern und bei Bedarf einen Sender auswählen. Drücken Sie dann **OK**, um den ausgewählten Sender anzuzeigen.

HINWEIS: Die Zeit wird mittels Übertragung automatisch gestellt, kann aber mit Hilfe der **Ortszeiteinstellung** bis zu zwei Stunden vor- oder nachgestellt werden.

Digital – Automatische Sendersuchlauf

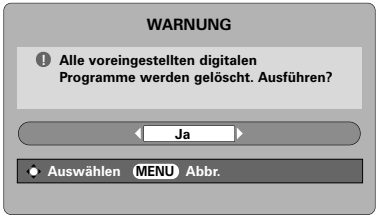
HINWEIS: Für den Empfang neuer Sender, die den Sendebetrieb erst aufgenommen haben, muss die Sendereinstellung jeweils erneut ausgeführt werden.

Automatische Sendersuchlauf

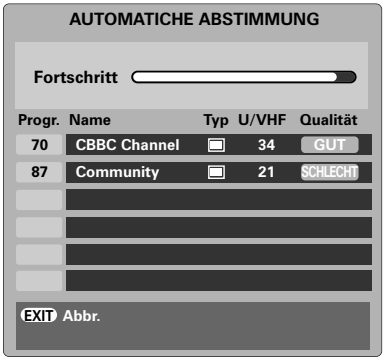
Mit dem **Automatische Abstimmung** *wird eine komplett neue Sendereinstellung am Fernsehgerät durchgeführt, so dass auf diese Weise die Senderliste aktualisiert werden kann.* ***Es wird empfohlen, den automatischen Abstimmungen in regelmäßigen Abständen erneut auszuführen, um zu gewährleisten, dass alle neuen Sender in die Senderliste übernommen werden.***
Alle aktuellen Programme und Einstellungen, z. B. Lieblingsprogramme und gesperrte Programme, werden jedoch bei einem neuen Suchlauf gelöscht.

1 Drücken Sie die Taste **MENU**, um das **EINSTELLUNGEN MENÜ** aufzurufen. Drücken Sie ⌄, um die Option **Automatische Abstimmung** zu markieren. Drücken Sie die Taste **OK.**

2 Eine Bildschirmmeldung wird angezeigt, in der Sie darauf hingewiesen werden, dass alle bisher gespeicherten digitalen Programme und Einstellungen gelöscht werden. Drücken Sie **OK**, um den Vorgang fortzusetzen und den **Automatische Abstimmung** zu starten.

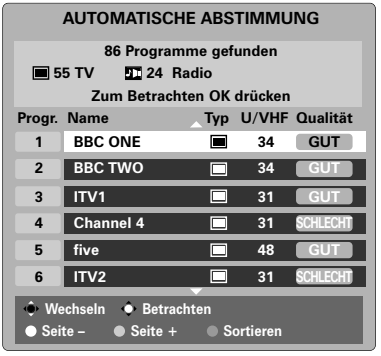


Jetzt wird nach allen Sendern gesucht, deren Signale empfangen werden.



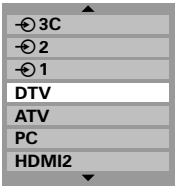
Sie müssen erst warten, bis das Fernsehgerät den Suchlauf abgeschlossen hat.

Nach Abschluss der Suche werden im Bildschirmfenster des **AUTOMATISCHE ABSTIMMUNG** alle gefundenen Sender in einer Übersicht angezeigt.


AUTOMATISCHE ABSTIMMUNG
86 Programme gefunden
55 TV 24 Radio
Zum Betrachten OK drücken
Progr. Name Typ U/VHF Qualität
1 BBC ONE 34 GUT
2 BBC TWO 34 GUT
3 ITV1 31 GUT
4 Channel 4 31 SCHLECHT
5 five 48 GUT
6 ITV2 31 SCHLECHT
Wechseln Betrachten
Seite – Seite + Sortieren

3 Mit der Taste ⌄ oder ⌃ können Sie durch die Liste blättern und bei Bedarf einen Sender auswählen. Drücken Sie dann **OK**, um den ausgewählten Sender anzuzeigen.

Durch anhaltendes Drücken der Taste ⊖ kann auf dem Bildschirm jederzeit eine Liste mit den Betriebsmodi des Fernsehers und allen gespeicherten extern angeschlossenen Geräten angezeigt werden. Mit den Tasten ⌃ und ⌄ können Sie eine gewünschte Position markieren. Drücken Sie dann zur Auswahl die Taste **OK**.



Bei ausgewähltem **DTV**-Modus können Sie durch wiederholtes Drücken der Taste ⊖ eine Liste mit allen angeschlossenen Geräten und dem letzten im DTV-Modus angezeigten Kanal durchblättern.

Deutsch

Digital – Sortieren von Programmplätzen, Manuelle Sendereinstellung

HINWEIS: Beim Ausschalten des Fernsehers wird der zu diesem Zeitpunkt jeweils eingestellte Modus gespeichert und automatisch ausgewählt, wenn das Fernsehgerät wieder eingeschaltet wird.

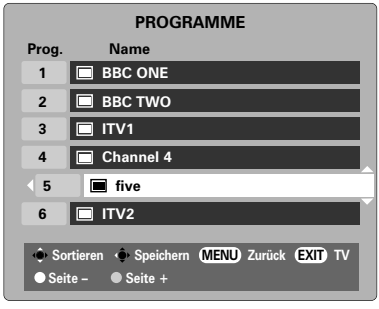
Sortieren von Programmplätzen

Die Reihenfolge der Sender lässt sich nach Belieben verändern.

1. Drücken Sie die Taste **MENU**, um das **EINSTELLUNGEN MENÜ** auf dem Bildschirm aufzurufen.
2. Blättern Sie durch Drücken der Taste ❯ durch die Menüoptionen, und markieren Sie **Programme**. Drücken Sie die Taste **OK**.

3. Die Senderliste wird jetzt angezeigt. Markieren Sie mit Hilfe der Taste ❯ oder ❮ den Sender, den Sie *verschieben* möchten, und drücken Sie die Taste ❯.

   Der ausgewählte Sender erscheint jetzt auf der rechten Seite des Bildschirms.



4. Blättern Sie wieder mit den Tasten ❯ oder ❮ durch die Liste, bis Sie die *gewünschte* Programmposition erreichen. Bei diesem Vorgang werden die übrigen Sender entsprechend verschoben.
5. Drücken Sie ❯ zum Speichern ihres Programmplatzes. Wiederholen Sie den Vorgang bei Bedarf, und drücken Sie anschließend **EXIT**.

Manuelle Sendereinstellung

Diese Funktion steht für Servicetechniker zur Verfügung oder kann zur direkten Kanaleingabe genutzt werden, falls der Multiplexkanal bekannt ist.

1. Wählen Sie im **EINSTELLUNGEN MENÜ** die Option **Manuelle Abstimmung** aus, und drücken Sie dann **OK**.
2. Geben Sie die Multiplexnummer mit den Zifferntasten der Fernbedienung ein, und drücken Sie dann **OK**. Der Fernseher sucht daraufhin automatisch nach dem entsprechenden Multiplexkanal.

   Sobald der Multiplexkanal gefunden wurde, werden alle derzeit noch nicht in der Programmliste enthaltenen Kanäle hinzugefügt und die Programminformationen am oberen Bildschirmrand aktualisiert.
3. Wiederholen Sie den Vorgang bei Bedarf. Drücken Sie **EXIT**, um den Vorgang abzuschließen.

Erstmalige Sendereinstellung im **analogen** Modus

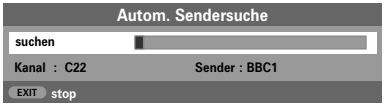
Mit der Funktion **Quick Setup** (**Automatische Installation**) können alle in Ihrem Empfangsbereich derzeit verfügbaren analogen Kanäle eingestellt werden. Um das Fernsehgerät in den **ATV**-Modus zu schalten, müssen Sie die Taste ⊕ gedrückt halten und dann mit ∧ oder ∨ die Option **ATV** markieren. Drücken Sie dann **OK**, um den Modus auszuwählen.

1 Wählen Sie den **ATV**-Modus aus. Der Bildschirm **Automatische Installation** wird angezeigt.

2 Wählen Sie Ihre **Language** mit den Tasten ❮ oder ❯ aus, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.

3 Wählen Sie dann mit den Tasten ❮ oder ❯ Ihr **Land** aus.

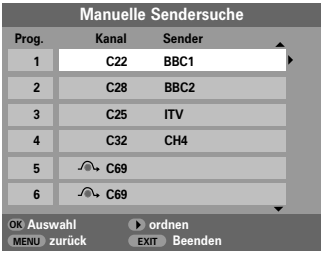
4 Drücken Sie die Taste **OK**, um die Funktion Autom. Einstellung zur **Autom. Sendersuche** zu starten.



5 Jetzt wird nach allen Sendern gesucht, deren Signale empfangen werden. Durch einen Statusbalken wird der Fortschritt des Suchlaufs dynamisch angezeigt.

Sie müssen erst warten, bis das Fernsehgerät den Suchlauf abgeschlossen hat.

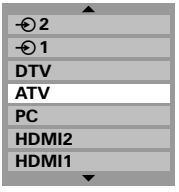
Nach Abschluss der Suche wählt das Fernsehgerät automatisch den ersten Programmplatz aus und ruft das Bildschirmfenster **Manuelle Sendersuche** auf.



7 Mit der Taste ∨ oder ∧ können Sie durch die Liste blättern und bei Bedarf einen Sender auswählen. Drücken Sie dann **EXIT**, um den ausgewählten Sender anzuzeigen.

Die Senderreihenfolge kann im Bildschirmfenster **Manuelle Sendersuche** verändert werden (*siehe Abschnitt zum* 'Sortieren von Programmplätzen' im **analogen** Modus).

Durch anhaltendes Drücken der Taste ⊕ kann auf dem Bildschirm jederzeit eine Liste mit den Betriebsmodi des Fernsehers und allen gespeicherten extern angeschlossenen Geräten angezeigt werden. Mit den Tasten ∧ und ∨ können Sie eine gewünschte Position markieren. Drücken Sie dann zur Auswahl die Taste **OK**.

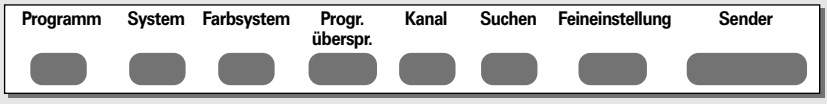


Bei ausgewähltem **ATV**-Modus können Sie durch wiederholtes Drücken der Taste ⊕ eine Liste mit allen angeschlossenen Geräten und dem letzten im ATV-Modus angezeigten Kanal durchblättern.

Analog – Manuelle Sendereinstellung

Für Ihr Fernsehgerät besteht auch die Möglichkeit einer manuellen Sendereinstellung mit **Manuelle Sendersuche**. Beispiel: Das Fernsehgerät kann nicht per Scart-Kabel an einen Medienrecorder/Decoder angeschlossen werden, oder Sie möchten einen Sender in einem anderen **System** einstellen.

Benutzen Sie die Tasten ❮ und ❯, um sich innerhalb des Bildschirmmenüs zu bewegen und die entsprechende Option für die manuelle Einstellung auszuwählen.



Programm: Die Nummer, die auf der Fernbedienung gedrückt werden muss.

System: Betrifft nur bestimmte Regionen.

Farbsystem: Fabrikeinstellung ist Auto; diese sollte nur geändert werden, wenn Probleme zu erwarten sind, wie *z.B.* ein NTSC-Eingang von einem externen Gerät.

Progr. überspr.: Bedeutet, dass kein Sender gespeichert wurde oder die Funktion zum Überspringen des Kanals aktiviert wurde. *Siehe Seite 91.*

Kanal: Die Nummer des Kanals, auf dem ein Sender übertragen wird.

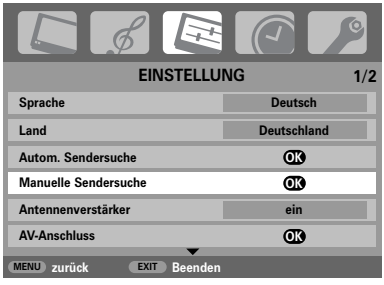
Suchen: Suche nach einem Signal im Frequenzbereich.

Feineinstellung: Wird nur verwendet, wenn Störungen auftreten bzw. das Empfangssignal zu schwach ist. *Siehe Seite 111.*

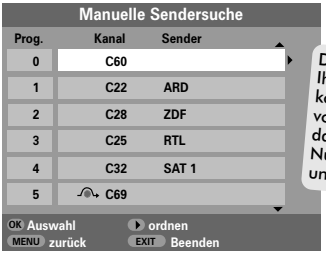
Sender: Sendername. Verwenden Sie die Tasten ❮ oder ❯ zur Eingabe einer Senderbezeichnung, die aus bis zu sieben Zeichen bestehen kann.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um einem Decoder bzw. Medienrecorder eine Programmposition im Fernsehgerät zuzuweisen: Schalten Sie den Decoder ein, legen Sie einen Datenträger mit einem aufgezeichneten Film in den Medienrecorder ein, und drücken Sie PLAY (Wiedergabe). Nehmen Sie dann die manuelle Feineinstellung vor.

1 Drücken Sie die Taste **MENU**, und wählen Sie mit den Tasten ❮ oder ❯ das Menü **EINSTELLUNG** aus. Markieren Sie dann mit Hilfe der Taste ❯ die Option **Manuelle Sendersuche**, und drücken Sie zur Auswahl die Taste **OK**.

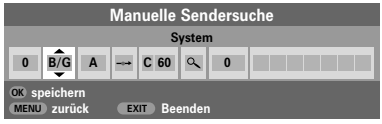


2 Drücken Sie ❮ oder ❯, um den gewünschten Programmplatz zu markieren. Empfohlen wird beispielsweise ***Prog. 0*** für einen Medienrecorder.



Die Nummern Ihrer **Kanäle** können sich von den hier dargestellten Nummern unterscheiden.

3 Drücken Sie **OK**, zur Auswahl. Wenn es sich um ein zu überspringendes Programm handelt, muss die Option **Programme ordnen** vor dem Speichern zurückgesetzt werden.



4 Drücken Sie die Taste ❯, um **System** auszuwählen. Mit ❮ oder ❯ können Sie die Einstellung gegebenenfalls ändern.

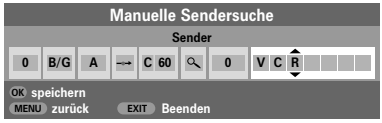
5 Drücken Sie anschließend die Taste ❯, um die Option **Suchen** auszuwählen.

6 Drücken Sie die Taste ❮ oder ❯, um den Suchlauf zu starten. Das Suchsymbol blinkt während des Suchlaufs.

7 Jedes Signal wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt. Wenn nicht das Signal vom Medienrecorder angezeigt wird, drücken Sie erneut die Taste ❮ oder ❯, um den Suchlauf wieder zu starten.

Analog – Manuelle Sendereinstellung Fortsetzung
Automatischer Sendersuchlauf

8 Wenn das Signal des Medienrecorders gefunden wurde, drücken Sie die Taste ❯, um den Cursor in das Feld **Sender** zu setzen. Geben Sie mithilfe der Tasten ❮, ❯, ❮ oder ❯ die gewünschten Zeichen ein, z. B. **VCR**.



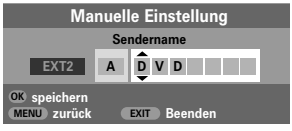
9 Drücken Sie zum Speichern die Taste **OK**.

10 Wiederholen Sie den Vorgang für jede ***Programmposition***, die Sie einstellen möchten, oder drücken Sie die Taste **MENU**, um zur Liste der Kanäle zu wechseln, und wählen Sie die nächste einzustellende Nummer.

11 Drücken Sie nach Abschluss des Vorgangs die Taste **EXIT**.

12 Um einen Namen für ein extern angeschlossenes Gerät festzulegen, z. B. DVD an EXT2, drücken Sie zur Auswahl von **EXT2** die Taste -⊕. Wählen Sie dann aus dem Menü **EINSTELLUNG** die Option **Manuelle Einstellung**.

13 Drücken Sie ❯, um die Option **Sendername** auszuwählen, und geben Sie dann mit Hilfe der Tasten ❮, ❯, ❮ und ❯ die gewünschten Zeichen ein.



HINWEIS Dieses Fernsehgerät hat für den Fall, dass die Kanalnummern bekannt sind, einen direkten Kanaleingang. Wählen Sie in ***Schritt 3*** den Bildschirm **Manuelle Sendersuche**. Geben Sie die **Programmnummer** sowie das **System** an, geben Sie danach **C** für die (terrestrischen) Standardkanäle oder **S** für Kabelkanäle ein, gefolgt von der Nummer des **Kanals**. Drücken Sie auf **OK**, um die Eingabe zu speichern.

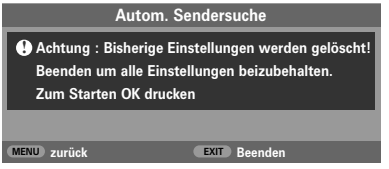
Verwenden des autom. Sendersuche

1 Um die Sendereinstellung am Fernsehgerät mit der Funktion **Autom. Sendersuche** vorzunehmen, drücken Sie die Taste **MENU** und wählen Sie dann mit ❮ oder ❯ das Menü **EINSTELLUNG** aus.

2 Drücken Sie die Taste ❯, um die Menüoption **Sprache** zu markieren. Zur Auswahl verwenden Sie die Taste ❮ oder ❯.

3 Drücken Sie die Taste ❯ um die Menüoption **Land** zu markieren. Wählen Sie dann mit den Tasten ❮ oder ❯ eine Ländereinstellung aus.

4 Drücken Sie die Taste ❯, um die Funktion **Autom. Sendersuche** zu markieren. Drücken Sie jetzt **OK**.



5 Drücken Sie die Taste **OK**, um die Funktion Autom. Einstellung zur **Autom. Sendersuche** zu starten.

Sie müssen erst warten, bis das Fernsehgerät den Suchlauf abgeschlossen hat.

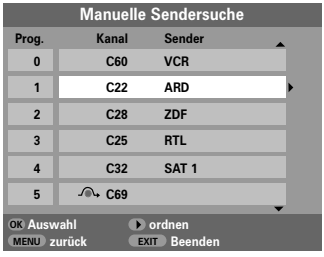
Nach Abschluss der Suche schaltet das Fernsehgerät automatisch auf den ersten Programmplatz um. Unter Umständen empfangen Sie von bestimmten Sendern jedoch nur ein schwaches Bildsignal. Sie können daher die Reihenfolge der Sender ändern.

Analog – Überspringen von Programmen, Sortieren von Programmplätzen

Überspringen von Programmen

Um bestimmte Programme für die Anzeige zu sperren, können Sie die entsprechenden Programmplätze sperren. Die Fernbedienung muss ebenfalls unter Verschluss gehalten werden, da die Kanäle trotzdem noch mit den Zifferntasten aufgerufen werden können. Sie können die Programme dann mit den am Fernsehgerät angebrachten Bedienfeldtasten wie gewohnt auswählen und anschauen, die gesperrten Programmplätze werden dabei jedoch übersprungen und können nicht angezeigt werden.

1 Wählen Sie aus dem Menü **EINSTELLUNG** die Option **Manuelle Sendersuche**.



2 Markieren Sie mit Hilfe der Taste ❯ oder ❮ die zu sperrende Programmposition, und drücken Sie zur Auswahl die Taste **OK**.

3 Drücken Sie die Taste ❯, um die Option **Progr. überspr.** auszuwählen.

4 Mit der ❮ - oder der ❯ -Taste wird **Progr. überspr.** eingeschaltet. Drücken Sie **OK**.

Eine gesperrte Programmposition wird auf dem Bildschirm durch das Symbol gekennzeichnet.

5 Drücken Sie die Taste **MENU**, und wiederholen Sie **Schritt 2**, oder drücken Sie die Taste **EXIT**.

Jeder Programmplatz muss *einzeln* ausgewählt werden. Wiederholen Sie **Progr. überspr.** aus, für jeden gewünschten Programmplatz.

Gesperrte Programme ***können nicht*** mehr mit **P▲** und **P▼** oder über die Tasten am Fernsehgerät angewählt werden. Der Zugriff über die Zifferntasten der Fernbedienung **ist** jedoch trotzdem noch **möglich**.

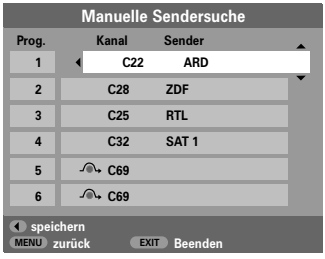
Sortieren von Programmplätzen

Kanäle lassen sich verschieben und auf beliebigen Programmplätzen speichern.

1 Wählen Sie aus dem Menü **EINSTELLUNG** die Option **Manuelle Sendersuche**.

2 Die Senderliste wird jetzt angezeigt. Markieren Sie mit Hilfe der Taste ❯ oder ❮ den Sender, den Sie *verschieben* möchten, und drücken Sie die Taste ❯.

Der ausgewählte Sender erscheint jetzt auf der rechten Seite des Bildschirms.



3 Blättern Sie wieder mit den Tasten ❯ oder ❮ durch die Liste, bis Sie die *gewünschte* Programmposition erreichen. Bei diesem Vorgang werden die übrigen Sender entsprechend verschoben.

4 Drücken Sie ❯ zum Speichern ihres Programmplatzes.

Wiederholen Sie den Vorgang bei Bedarf, und drücken Sie anschließend **EXIT**.

Allgemeine Bedienelemente, Stereo- und Zweikanaltonsendungen, Uhrzeitanzeige, Toneinstellung

Auswahl von Programmplätzen

Verwenden Sie zur Auswahl eines Programmplatzes die Zifferntasten auf der Fernbedienung.

Programme können ebenfalls mit Hilfe der Tasten **P▲** und **P ▼** gewählt werden.

Um wieder zum vorherigen Programm umzuschalten, drücken Sie die Taste ⇄.

Wenn Sie Bildschirminformationen anzeigen möchten, beispielsweise den Programmplatz, Kanäle oder den Stereo/Mono-Signalmodus, drücken Sie die Taste i+. Drücken Sie die Taste erneut, um den Vorgang abzubrechen.

Übertragungen in Stereo und Zweikanalton

Wenn Sendungen in Stereo oder mit Zweikanalton übertragen werden, wird für einige Sekunden die Anzeige Stereo oder 2-Kanalton am Bildschirm eingeblendet. Diese Anzeige erscheint kurzzeitig nach jedem Umschalten der Programme. Falls kein Stereo-Ton gesendet wird, wird statt dessen das Wort Mono eingeblendet.

Stereo... Drücken Sie ∞ I/II zur Auswahl von **Stereo** oder **Mono**.

Zweisprachig... Zweisprachige Sendungen (Zweikanalton) sind relativ selten. Bei einer solchen Sendung wird die Anzeige **2-Kanalton** eingeblendet. Wählen Sie die gewünschte Programmnummer. Wenn die Anzeige **2-Kanalton** eingeblendet wird, können Sie mit der Taste ∞ I/II zwischen **Sprache 1**, **Sprache 2** oder **Mono** wählen.

Die Uhrzeitanzeige – nur **analog**

Die Option Uhrzeitanzeige ermöglicht die Anzeige der aktuellen (Videotext) Uhrzeit auf dem Bildschirm.

Wenn Sie während einer Fernsehsendung die Tasten ⏲/EX auf der Fernbedienung drücken, wird die genaue vom Sender übertragene Uhrzeit eingeblendet. Diese Anzeige wird nach etwa 5 Sekunden wieder ausgeblendet.

Toneinstellung

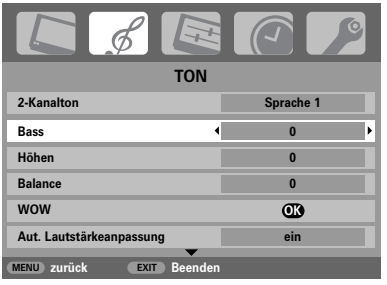
Lautstärke
Drücken Sie die Taste ◿ – oder ◿ +, um die Lautstärke anzupassen.

Stummschaltung
Drücken Sie die Stummschaltungstaste 🔇 einmal, um den Ton auszuschalten und ein zweites Mal, um den Ton wieder einzuschalten.

Bass-, Höhen- und Balance-Regelung

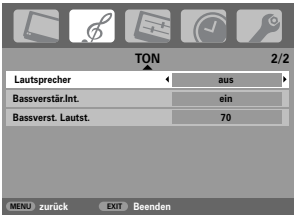
Die Bedienelemente zur Klangregelung wie auch die meisten TV-Funktionen sind sowohl im **digitalen** *als auch im* **analogen** *Modus verfügbar.*

1. Drücken Sie im **digitalen** Modus die Taste **MENU**, und markieren Sie mit der Taste ❯ die Option **TV Einstellungen**. Drücken Sie dann **OK**.
2. Wählen Sie mit der Taste ❮ oder ❯ die Option **TON** aus.
3. Drücken Sie im analogen Modus die Taste **MENU**, und wählen Sie mit ❮ oder ❯ die Option **TON** aus.



4. Drücken Sie zur Auswahl der Option **Bass, Höhen** oder **Balance** die Taste ❯. Drücken Sie dann zur Übernahme der Einstellung die Taste ❮ oder ❯.

   Wenn Sie ein HiFi-Gerät anschließen, müssen Sie die Option **Lautsprecher** auf **aus** stellen. Anschließend wählen Sie im Menü **AV-Anschluss** für den **Monitor(Ton)** die Option **fest** oder **variabel**. *(Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt* "Eingangsauswahl und AV-Anschlüsse").



Toneinstellung Fortsetzung, SRS WOW™ Soundeffekt, Zweikanalton, Aut. Lautstärkeanpassung®

Bassverstärker

Mit dem **Bassverstär.Int.** *können tiefe Töne verstärkt werden. Ein hörbarer Unterschied ergibt sich jedoch nur bei Sound mit starken Bässen.*

1. Blättern Sie im Menü **TON** drücken Sie ❯, um die Option **Bassverstär.Int.** zu markieren. Wählen Sie mit der ❮ oder ❯ die Einstellung **ein** aus.

2. Drücken Sie dann ❯, um die Option **Bassverst. Lautst.** zu markieren, und wählen Sie mit der Taste ❮ oder ❯ die gewünschte Einstellung aus.

SRS WOW™ Soundeffekt

SRS WOW™ *bietet verschiedenste Audioeffekte, mit denen sich die Qualität der gesendeten Stereosignale für die Ausgabe über die Fernsehlautsprecher optimieren lässt. Bei Sendungen, die mono übertragen werden, steht nur die Funktion TrueBass zur verfügung.*

Mit der Option ***SRS 3D*** *kann ein vollerer Sound eingestellt werden. Die Option* ***FOCUS*** *bietet einen Klangeffekt, bei dem der Ton gleichsam aus der Mitte des Fernsehers zu kommen scheint. Mit* ***TruBass*** *werden die tieferen Bassfrequenzen verstärkt.*

1. Drücken Sie die Taste **MENU**, und wählen Sie das Menü **TON** aus.

2. Drücken Sie ❮ oder ❯, bis die Option **WOW** markiert ist. Drücken Sie **OK**.

3. Drücken Sie ❯, um **SRS 3D** zu markieren, und wählen Sie mit ❮ oder ❯ die Einstellung **ein** oder **aus**.

4. Drücken Sie anschließend ❯, um **FOCUS** zu markieren, und wählen Sie mit ❮ oder ❯ die Einstellung **ein** oder **aus**.

5. Markieren Sie die Option **TruBass**, und wählen Sie mit ❮ oder ❯ je nach Bedarf die Einstellung **aus**, **niedrig** oder **hoch**.

   HINWEIS: Diese Effekte sind über Kopfhörer nicht verfügbar.

Zweikanalton – nur **analog**

Wenn eine Sendung oder ein Film mit einer mehrsprachigen Tonspur übertragen wird, können Sie mit der Funktion **Zweikanalton** *zwischen diesen Sprachen umschalten.*

1. Drücken Sie die Taste **MENU**, und wählen Sie das Menü **TON** aus.

2. Drücken Sie ❯, um die Option **2-Kanalton** auszuwählen. Drücken Sie dann ❮ oder ❯, um **Sprache 1** oder **Sprache 2** einzustellen.

Automatische Lautstärkeanpassung®

Mit der Funktion **Aut. Lautstärkeanpassung** *werden hohe Lautstärkepegel begrenzt und extreme Lautstärkeschwankungen verhindert, die beim Umschalten des Kanals oder beim Einblenden eines Werbeblocks während einer Sendung auftreten können.*

1. Drücken Sie die Taste **MENU**, und wählen Sie das Menü **TON** aus.

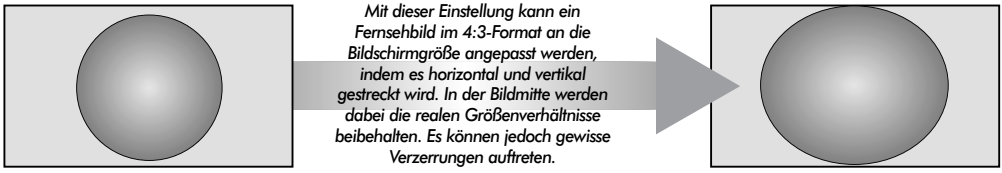
2. Drücken Sie ❮ oder ❯, bis die Option **Aut. Lautstärkeanpassung** markiert ist. Drücken Sie dann ❮ oder ❯, um **ein** oder **aus** einzustellen.

WOW, SRS und das (●) Symbol sind Warenzeichen von SRS Labs, Inc.
WOW Technologie wird unter Lizenz von SRS Labs, Inc. mit eingeschlossen.

Anzeige im Breitbildformat

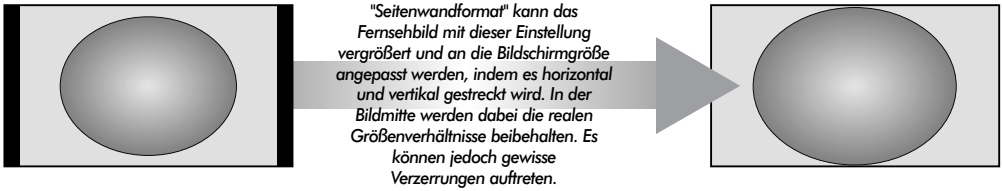
In Abhängigkeit von der Art der jeweiligen Fernsehübertragung können Sie sich Sendungen in verschiedenen Bildformaten anschauen. Drücken Sie bei Bedarf jeweils die Taste ⊞, um zwischen den Bildformaten **True Scan**, **Breitbild**, **Super Live2**, **Kino2**, **4:3**, **Super Live1**, **Kino1**, **Untertitel** und **14:9** umzuschalten.

SUPER LIVE1



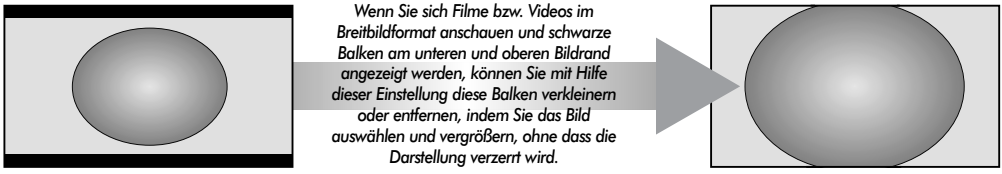
Mit dieser Einstellung kann ein Fernsehbild im 4:3-Format an die Bildschirmgröße angepasst werden, indem es horizontal und vertikal gestreckt wird. In der Bildmitte werden dabei die realen Größenverhältnisse beibehalten. Es können jedoch gewisse Verzerrungen auftreten.

SUPER LIVE2



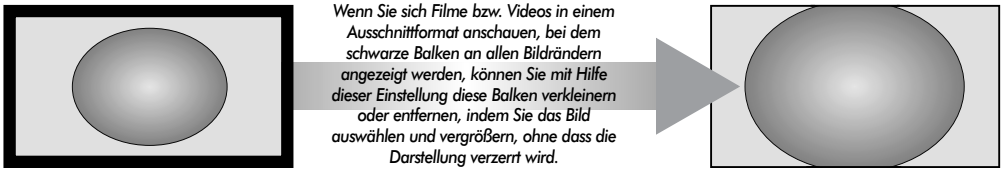
Bei Empfang eines Signals im "Seitenwandformat" kann das Fernsehbild mit dieser Einstellung vergrößert und an die Bildschirmgröße angepasst werden, indem es horizontal und vertikal gestreckt wird. In der Bildmitte werden dabei die realen Größenverhältnisse beibehalten. Es können jedoch gewisse Verzerrungen auftreten.

KINO1



Wenn Sie sich Filme bzw. Videos im Breitbildformat anschauen und schwarze Balken am unteren und oberen Bildrand angezeigt werden, können Sie mit Hilfe dieser Einstellung diese Balken verkleinern oder entfernen, indem Sie das Bild auswählen und vergrößern, ohne dass die Darstellung verzerrt wird.

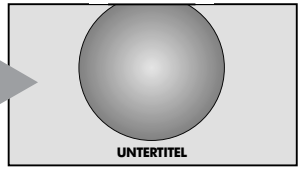
KINO2



Wenn Sie sich Filme bzw. Videos in einem Ausschnittformat anschauen, bei dem schwarze Balken an allen Bildrändern angezeigt werden, können Sie mit Hilfe dieser Einstellung diese Balken verkleinern oder entfernen, indem Sie das Bild auswählen und vergrößern, ohne dass die Darstellung verzerrt wird.

UNTERTITEL

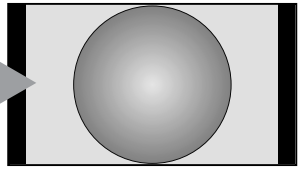
Wenn bei einem Film im Breitbildformat Untertitel angezeigt werden, können Sie mit dieser Einstellung das Bild nach oben verschieben, um zu gewährleisten, dass der gesamte Untertiteltext auf den Bildschirm passt.



Anzeige im Breitbildformat Fortsetzung

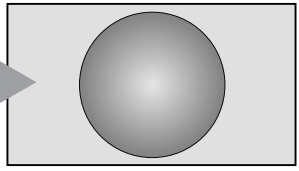
14:9

Verwenden Sie diese Einstellung für Sendungen im 14:9-Format.



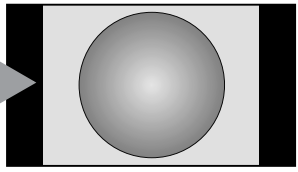
BREITBILD

Verwenden Sie diese Einstellung für Breitwand-DVDs, Breitwand-Videos oder gegebenenfalls bei Sendungen im 16:9-Format. Aufgrund der verschiedenen Breitwandformate (16:9, 14:9, 20:9 usw.) werden unter Umständen schwarze Balken am oberen und unteren Rand des Bildschirms angezeigt.



4:3

Verwenden Sie diese Einstellung bei Sendungen, die im 4:3-Format ausgestrahlt werden.

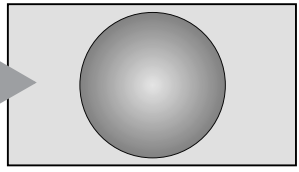


NUR 42 MODELL

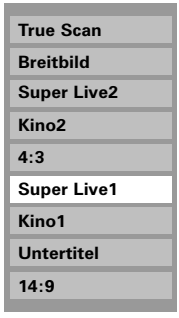
Diese Option steht nur bei einer Quelle mit 1080i-Format zur Verfügung.

TRUE SCAN

Verwenden Sie diese Einstellung, wenn Sie im "1080i-Format" schauen wollen. Das Bild wird originalgetreu ohne Skalierung oder abgeschnittene Bildränder angezeigt.



Halten Sie die Taste ⊞ gedrückt, um eine Liste mit allen verfügbaren Breitbildformaten auf dem Bildschirm anzuzeigen. Drücken Sie den ❮ bzw. ❯, um das gewünschte Format zu markieren. Drücken Sie zur Auswahl die Taste **OK**.



Der Einsatz der speziellen Funktionen zur Veränderung der Größe des angezeigten Bildes (d. h. Ändern des Verhältnisses der Bildhöhe zur Bildbreite) zum Zweck einer öffentlichen Vorführung oder zur Erzielung eines kommerziellen Gewinns kann eine Verletzung von Urheberrechtsgesetzen darstellen.

Bildeinstellung

Die meisten Bedienelemente und Funktionen zur Bildeinstellung stehen im **digitalen** und **analogen** Modus zur Verfügung. Gehen Sie folgendermaßen vor, um die benötigten Menüs im **digitalen** Modus aufzurufen: Drücken Sie die Taste **MENU**, und wählen Sie mit ❯ die Option **TV Einstellung** aus. Drücken Sie dann **OK**, und wählen Sie mit der Taste ❮ oder ❯ das gewünschte Menü aus. *HINWEIS: Funktionen, die im* **digitalen** *Modus nicht zur Verfügung stehen, sind grau hinterlegt.* Gehen Sie folgendermaßen vor, um die benötigten Menüs im **analogen** Modus aufzurufen: Drücken Sie **MENU**, und wählen Sie dann das gewünschte Menü mit ❮ oder ❯ aus.

Bildposition – nur **analog**

Die Bildposition kann individuell angepasst werden. Teilweise ist dies bei externen Quellen hilfreich.

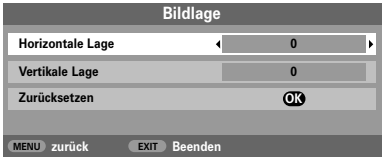
1. Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste ❯, bis die Einstellung **Bildlage** markiert ist.

2. Drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen für das ausgewählte Bildformat anzuzeigen.

3. Wählen Sie die gewünschte Option durch Drucken der Tasten ❮ und ❯ aus, und nehmen Sie die Einstellung jeweils mit Hilfe der Tasten ❮ und ❯ vor.

   Die angezeigten Optionen ändern sich in Abhängigkeit vorn gewählten Breitbildformat sowie bei der Bildanzeige über angeschlossene Geräte.

   Im Modus **Kino2**:



Um das Gerät auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurückzusetzen, wählen Sie im Menü **Bildlage** die Option **zurücksetzen**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

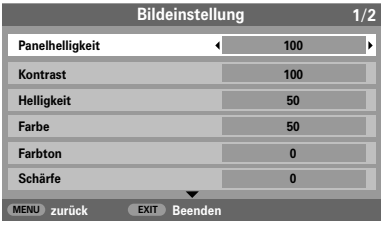
Hintergrundbeleuchtung

Die Anzeigequalität kann sich verbessern, wenn die **Panelhelligkeit** *im Betrieb nachgestellt wird.*

1. Drücken Sie im Menü **BILD** die Taste ❯, so dass die Einstellung **Bildeinstellung** ausgewählt ist. Drücken Sie dann die Taste **OK**.

2. Drücken Sie im Menü **Bildeinstellung** die Taste ❯, bis die Einstellung **Panelhelligkeit** ausgewählt ist.

3. Drücken Sie die Taste ❮ oder ❯, um die Feineinstellung vorzunehmen.



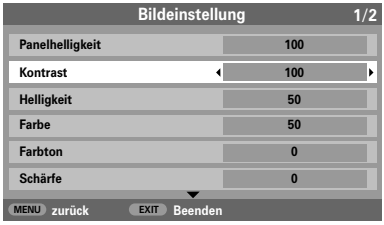
Bildeinstellung Fortsetzung

Bildvoreinstellungen

Dieses Fernsehgerät bietet die Möglichkeit, individuelle Bildeinstellungen zu speichern. Drücken Sie →◪←, um die verfügbaren Bildmodi anzuzeigen:

Tag, **Abend** und **Nacht** *sind voreingestellte Optionen. Unter* **eigene Einstellung** *können Ihre eigenen Einstellungen gespeichert werden:*

1 Wählen Sie im Menü **BILD** die Einstellung **Bildeinstellung** aus.

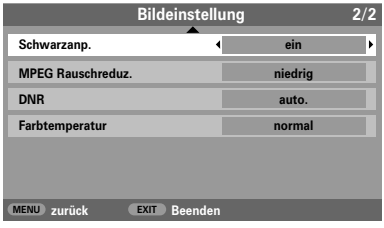


2 Verwenden Sie zur Einstellung von **Kontrast**, **Helligkeit**, **Farbe**, **Farbton** und **Schärfe** die Taste ❮ oder ❯.

Schwarzwert

Mit der Einstellung **Schwarzanp.** *erfolgt eine Verstärkung von dunklen Bereichen des Bildes, was die Bildschärfe verbessert.*

1 Wählen Sie das Menü **Bildeinstellung**, und drücken Sie die Taste ❯, bis die Einstellung **Schwarzanp.** markiert ist.



2 Drücken Sie die Tasten ❮ oder ❯, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen Die Stärke dieses Effekts ist von der jeweiligen Sendung abhängig und am besten bei dunklen Farben sichtbar.

MPEG NR – Rauschunterdrückung

Beim Abspielen von DVDs kann es – bedingt durch die Komprimierung – vorkommen, dass einige Wörter oder Bildelemente in der Anzeige verzerrt oder "verpixelt" sind. Mithilfe der Funktion **MPEG Rauschreduz.** *kann dieser Effekt durch eine so genannte Kantenglättung vermindert werden.*

1 Wählen Sie aus dem Menü **Bildeinstellung** die Option **MPEG Rauschreduz.** aus. Wählen Sie mit ❮ oder ❯ die gewünschte Einstellung aus.

Digitale Rauschunterdrückung (DNR)

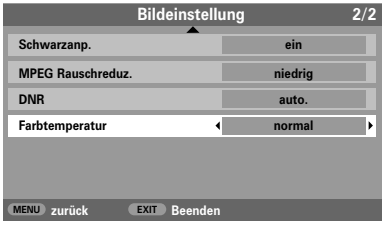
DNR *führt zu einer "weicheren" Bilddarstellung bei einem schwachen Signal zur Reduzierung störender Effekte.*

1 Wählen Sie **DNR** aus dem Menü **Bildeinstellung** und nehmen Sie mit den Tasten ❮ bzw.❯ die Einstellung vor. Die Unterschiede sind nicht immer wahrnehmbar (die besten Ergebnisse erzielen Sie bei niedrigen Einstellungen. Bei zu hohen Einstellungen kann sich die Bildqualität verschlechtern).

Farbtemperatur

Durch die Einstellung **Farbtemperatur** *kann ein Bild "wärmer" oder "kühler" dargestellt werden, indem jeweils der rote oder blaue Farbanteil des Bildes erhöht wird.*

1 Wählen Sie das Menü **Bildeinstellung**, und drücken Sie die Taste ❯, bis die Einstellung **Farbtemperatur** markiert ist.



2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ❮ und ❯ je nach Bedarf die Einstellung **normal**, **warm** oder **kalt**.

Deutsch

Bildeinstellung Fortsetzung

3D Colour Management

Wenn **3D Colour Management** *ausgewählt ist, können Sie die Funktion zum 'Farbeinstellungen' verfügbar schalten.*

1. Drücken Sie im Menü **BILD** mehrmals die Taste ❯, bis die Einstellung **3D Colour Management** ausgewählt ist.

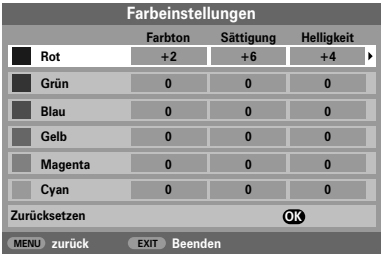
2. Drücken Sie die Taste ❮ oder ❯, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen.

Farbeinstellungen

Die Funktion **Farbeinstellungen** *ermöglicht die Einstellung der einzelnen Farbwerte entsprechend Ihren persönlichen Vorlieben. Das kann sinnvoll sein, wenn Sie eine externe Quelle verwenden.*

1. Drücken Sie im Menü **BILD** die Taste ❯, so dass die Einstellung **Bildeinstellung** ausgewählt ist. Drücken Sie dann die Taste **OK**.

2. Wählen Sie die gewünschte Option durch Drucken der Tasten ❮ und ❯ aus, und nehmen Sie die Einstellung jeweils mit Hilfe der Tasten ❮ und ❯ vor.



Um das Gerät auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurückzusetzen, wählen Sie die Option **Zurücksetzen**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

Kinomodus

Falls in einem Film oder einer Sendung unerwünschte Linien oder gezackte Ränder sichtbar sind, können Sie durch Auswahl des **Kino Modus** *das Bild glätten und dieses Problem somit beheben.*

1. Drücken Sie im Menü **BILD** mehrmals die Taste ❯, bis die Einstellung **Kino Modus** ausgewählt ist.

2. Drücken Sie die Taste ❮ oder ❯, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen.

Antennenverstärker

Falls das vom Fernsehgerät empfangene Signal zu stark sein sollte, können Bildstörungen auftreten und/oder ein Brummton zu hören sein. Durch das Ausschalten des **Antennenverstärkers** *wird die Signalstärke verringert. Möglicherweise werden die Störungen dadurch beseitigt.*

1. Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste ❯, bis die Einstellung **Antennenverstärker** markiert ist.

2. Drücken Sie die Taste ❮ oder ❯, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen.

Bildeinstellung Fortsetzung, Tastensperre

Automatische Formatierung (Breitbild)

Wenn dieses Fernsehgerät ein Signal in einem echten Breitbildformat empfängt und die Einstellung **Auto-Format** *aktiviert ist* **ein**, *wird die Sendung unabhängig von der aktuellen Bildformateinstellung des Fernsehers automatisch im Breitbildformat angezeigt.*

1. Drücken Sie die Taste **MENU**, und wählen Sie mit der Taste ❮ oder ❯ das Menü **FUNKTION** aus.

2. Drücken Sie die Taste ❯, so dass die Einstellung **Auto-Format** markiert ist. Drücken Sie dann die Taste ❮ oder ❯, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen.

Blaues Bild

Bei Auswahl der Einstellung **Blaues Bild** *wird bei einem fehlenden Empfangssignal ein blauer Bildschirm angezeigt und der Ton abgeschaltet.*

1. Drücken Sie im Menü **FUNKTION** die Taste ❯, um die Option **Blaues Bild** auszuwählen.

2. Drücken Sie dann die Taste ❮ oder ❯, um die Funktion **ein** oder **aus** zu schalten.

Einstellung Seitenrand

Mit der Funktion **Zoom Balken** *können die im Format 4:3 oder 14:9 jeweils an den Bildschirmrändern sichtbaren Streifen heller oder dunkler eingestellt werden. Dadurch wird ein Nachleuchten des Streifenbildes vermieden und ein entspannteres und angenehmeres Fernseherlebnis ermöglicht, da Sie das Bild an helle oder dunkle Lichtbedingungen anpassen können.*

1. Drücken Sie im Menü **FUNKTION** die Taste ❯, um die Option **Zoom Balken** auszuwählen.

2. Drücken Sie die Taste ❮ oder ❯, um die Feineinstellung vorzunehmen.

Standbild

Mit dieser Funktion lässt sich ein Standbild auf dem Bildschirm anzeigen.

1. Drücken Sie ▼, um auf dem Bildschirm ein Standbild anzuzeigen. Drücken Sie die ▼ erneut, um den Vorgang abzubrechen.

Tastensperre

Mit der **Bedienfeldsperre** *können die Tasten am Fernsehgerät deaktiviert werden. Alle Tasten der Fernbedienung sind jedoch weiterhin nutzbar.*

1. Wählen Sie aus **FUNKTION** die Option **Bedienfeldsperre** und anschließend mit Hilfe der Taste ❮ oder ❯ die Einstellung **ein** oder **aus**.

   Bei aktivierter **Bedienfeldsperre** wird eine entsprechende Erinnerungsmeldung angezeigt, sobald eine Taste am Fernseher gedrückt wird. **Das Fernsehgerät wird durch Drücken der Standby-Taste ausgeschaltet und kann dann nur mit der Fernbedienung wieder aus dem Standby-Betrieb heraus eingeschaltet werden.**

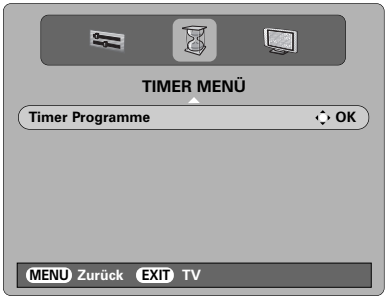
Deutsch

Die Timer

Programm-Timer – nur **digital**

Mit dieser Funktion lässt sich das Fernsehgerät so einstellen, dass es zu einem bestimmten Zeitpunkt auf einen bestimmten Kanal umschaltet. Mit Hilfe des Timers kann eine bestimmte Sendung oder, durch Auswahl des täglichen oder wöchentlichen Modus, auch eine Serie bzw. Sendereihe angeschaut werden.

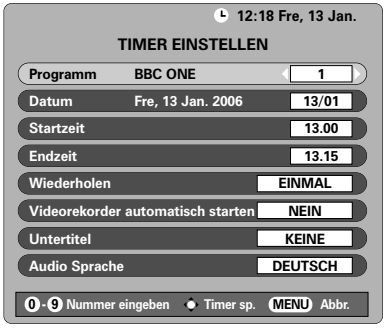
1 Drücken Sie die Taste **MENU** und ❮ oder ❯, um das **TIMER MENÜ** auszuwählen.



2 Drücken Sie die Taste ❯, **Timer Programme** auszuwählen. Drücken Sie dann **OK**, um die Auswahl zu bestätigen.

3 Drücken Sie ❯, um das erste Programm auszuwählen, für das eine Zeiteinstellung festgelegt werden soll. Drücken Sie dann **OK**. Das Menü **TIMER EINSTELLEN** wird jetzt aufgerufen.

4 Drücken Sie die Tasten ❮ und ❯, um die Liste durchzublättern. Geben Sie die entsprechenden Zeitangaben für das gewünschte Programm mit den Zifferntasten ein. Mit den Tasten ❮ und ❯ wird die jeweilige Auswahl vorgenommen.



5 Drücken Sie nach erfolgter Eingabe aller Daten die Taste **OK**, um die Einstellung des Timers zu speichern.

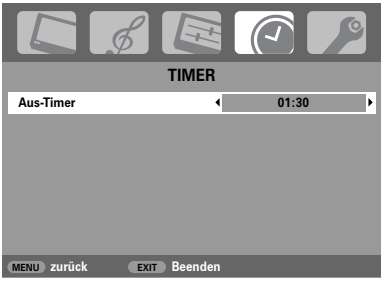
Videorekorder automatisch starten: Wenn der von Ihnen verwendete Toshiba-Medienrecorder mit AV-Verbindungen kompatibel ist, kann durch Aktivierung dieser Funktion eine Aufzeichnung automatisch gestartet/beendet werden.

HINWEIS: Kurz vor Beginn einer mit dem Timer programmierten Sendung wird eine Bildschirmmeldung angezeigt, in der ausgewählt werden kann, ob die Sendung angezeigt oder ignoriert werden soll. Die Menüs und anderen Kanäle sind für die Dauer der programmierten Sendung nicht verfügbar, sofern der Programm-Timer nicht deaktiviert wird.

Aus-Timer

Das Fernsehgerät kann so eingestellt werden, dass es sich nach einer bestimmten Zeit automatisch ausschaltet.

1 Drücken Sie die Taste **MENU** und ❮ oder ❯, um das Menü **TIMER** auszuwählen.



2 Drücken Sie die Taste ❯, um die Option **Aus-Timer** auszuwählen. Stellen Sie die gewünschte Zeit mit den Nummerntasten ein. Um beispielsweise den Timer so einzustellen, dass das Fernsehgerät in anderthalb Stunden ausgeschaltet wird, geben Sie 01:30 ein, oder stellen Sie die Zeit in Intervallen van je 10 Minuten mit der Taste ❮ oder ❯ ein.

3 Drücken Sie nach Abschluss des Vorgangs die Taste **EXIT**.

Digitale Bildschirminformationen und elektronischer Programmführer

Beim Fernsehen im **digitalen** Modus stehen mit den Bildschirminformationen und dem Programmführer genaue Programminformationen für alle verfügbaren Kanäle bereit.

Informationen

1 Rufen Sie die Informationen durch Drücken der Taste (i+) auf. Ein Informationsfenster wird angezeigt, in dem Details zum aktuellen Kanal und Programm enthalten sind.

2 Wenn Sie Informationen zu anderen jeweils verfügbaren Kanälen anzeigen möchten, blättern Sie mit den Tasten ∧ und ∨ durch die Kanalliste. Sobald ein Kanal ausgewählt ist, werden die Details zu dem auf diesem Kanal zurzeit gesendeten Programm angezeigt.

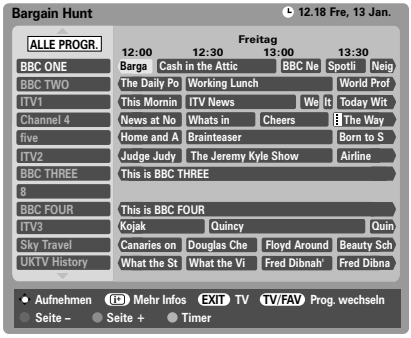
3 Wenn Sie die **GELBE** Taste drücken, wird die Option ***Showing also*** aktiviert, mit der Angaben zu Sendungen angezeigt werden, die auf anderen Kanälen begonnen haben.

4 Drücken Sie bei angezeigtem Programmführer die Taste ❯, um die jeweils folgende Sendung aufzuzeichnen. Anstelle der Option **Abstimmen** erscheint im unteren Bildschirmabschnitt die Option **Aufnehmen**. Drücken Sie die Taste **OK**. Daraufhin wird das Bildschirmmenü **TIMER EINSTELLEN** aufgerufen.

5 Die Angaben des gewünschten Programms wurden in den Bildschirm übernommen. Drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu speichern.

Programmführer

1 Durch Drücken der Taste **GUIDE** können Sie den elektronischen Programmführer aufrufen. In einem Bildschirmfenster dieses Programmführers werden die Informationen über den derzeit angezeigten Kanal und die aktuelle Sendung markiert. Unter Umständen dauert es einige Sekunden, bis die Informationen angezeigt werden.



2 Drücken Sie ❮ oder ❯, um Informationen über andere geplante Programme für den ausgewählten Kanal abzurufen.

3 Wenn Sie detaillierte Informationen zu anderen derzeit verfügbaren Kanälen anzeigen möchten, können Sie mit den Tasten ∧ und ∨ die Kanalliste durchsuchen. Bei Auswahl eines Kanals werden die Angaben zu dem auf diesem Kanal gerade gesendeten Programm angezeigt. Drücken Sie dann ❮ oder ❯.

4 Drücken Sie die Taste (i+), um Informationen zu einem markierten Programm zu erhalten. Wenn Sie den Timer für dieses Programm einstellen möchten, drücken Sie die **BLAUE** Taste, um das Menü für den **TIMER PROGRAMME** aufzurufen.

HINWEIS: Der Aufzeichnungsmodus kann direkt im Informationsbildschirm sowie aus dem Programmführer heraus eingestellt werden. Zur Gewährleistung einer fehlerfreien Aufzeichnungsfunktion muss der verwendete Medienrecorder mit AV-Verbindungen kompatibel sein.

Digitale Einstellungen – Kindersicherung

Bestimmte Kanäle und Menüs können gesperrt werden, um beispielsweise zu verhindern, dass sich Kinder Filme und Programme mit für sie ungeeigneten Inhalten anschauen. Die gesperrten Kanäle oder Menüs lassen sich dann nur mit einem entsprechenden PIN-Sicherheitscode im **digitalen** Modus aufrufen.

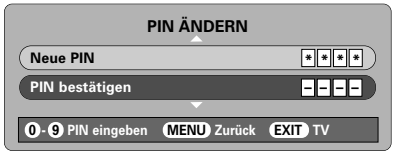
Festlegen der PIN

1 Drücken Sie **MENU** und dann ❯, um das Menü **AUSSTATTUNGS MENÜ** auszuwählen.

2 Wählen Sie mit ❯ die Option **Kindersicherung** aus, und drücken Sie die Taste **OK**.

3 Wählen Sie mit ❯ die Option **PIN ändern** aus, und drücken Sie erneut **OK**.

4 Geben Sie über die Zifferntaste der Fernbedienung eine vierstellige Zahl ein. Nach Abschluss der Eingabe werden Sie in einer Bildschirmmeldung aufgefordert, den PIN-Code durch eine erneute Eingabe der Zahl zu bestätigen.



5 Drücken Sie die Taste **MENU**, um zum Bildschirmfenster **Kindersicherung** zurückzukehren. Der PIN-Code ist jetzt eingestellt.

Modus

Mit dieser Funktion können verschiedene Menüs gesperrt werden, um zu verhindern, dass die Sendereinstellung am Fernseher erneut ausgeführt wird oder die Einstellungen außer Kraft gesetzt werden.

1 Drücken Sie im Menü **KINDERSICHERUNG** die Taste ❯, um die Option **Modus** auszuwählen.

2 Wählen Sie mit der Taste ❮ oder ❯ eine der folgenden Einstellungen aus: **EIN**, **AUS**, **MENÜ SICHERN** oder **INST. SICHERN**.

Bei der Auswahl gesperrter Menüs muss ab jetzt ein PIN-Code eingegeben werden, um auf diese Menüs zugreifen zu können.

Digitale Einstellungen – Lieblingsprogramme, gesperrte Programme, verschlüsselte Programme

Auswahl von Lieblingsprogrammen

Mit der Funktion **Favoriten Programme** *(Lieblingsprogramme bzw. "Favoriten") wird eine Liste der* **digitalen** *Kanäle erstellt, die am häufigsten genutzt werden. Hierbei können vier Listen erstellt werden, die jeweils eine Kombination aus Fernseh- Text- und Radiokanälen enthalten können.*

1 Drücken Sie im Menü **AUSSTATTUNGS MENÜ** die Taste ❯, um die Option **Favoriten und gesperrte Programme** auszuwählen.

2 Blättern Sie mit ❮ und ❯ durch die Liste der verfügbaren Kanäle. Durch Drücken der Taste **OK** können Sie die gewünschten Kanäle auswählen, wobei jeweils ein Häkchen im zugehörigen Feld erscheint.

3 Drücken Sie ❯, um **Liste 2** auszuwählen. Wiederholen Sie die oben beschriebene Vorgehensweise zur Auswahl der gewünschten Kanäle. Nachdem Sie alle Lieblingskanäle ausgewählt haben, drücken Sie die Taste **MENU**, um zum Menü **AUSSTATTUNGS MENÜ** zurückzukehren.

4 Markieren Sie mit der Taste ❯ die Option **Favoriten**. Mit ❮ oder ❯ können Sie gegebenenfalls eine der folgenden Listen auswählen: **ALLE**, **TV**, **RADIO**, **FAV-1** und **FAV-2**. Die Anzahl der verfügbaren Favoriten ist von der Anzahl der erstellten Listen abhängig.

5 Drücken Sie die Taste **EXIT**. Mit den Tasten ▲ P ▼ können Sie dann bei Auswahl der Option **FAV-1** die Kanäle in der **Favoritenliste 1** aufrufen.

Sperren von Programmen

Mit der Funktion für **Gesperrte Programme** *wird die Anzeige bestimmter* **digitaler** *Kanäle verhindert. Diese Kanäle können dann nur durch Eingabe einer PIN aufgerufen werden.*

1 Drücken Sie im Menü **AUSSTATTUNGS MENÜ** die Taste ❯, um die Option **Favoriten und gesperrte Programme** auszuwählen.

2 Drücken Sie mehrmals die Taste ❯, um die Liste **Gesperrte Programme** aufzurufen.

3 Blättern Sie mit den Tasten ❮ und ❯ durch die Liste der verfügbaren Kanäle. Durch Drücken der Taste **OK** können Sie die gewünschten Kanäle auswählen. Nach erfolgter Auswahl eines Kanals erscheint jeweils ein Schlosssymbol im zugehörigen Feld.

4 Drücken Sie **EXIT**, um den Vorgang abzuschließen.

5 Wenn nunmehr ein in der Liste der **Gesperrte Programme** enthaltener Kanal ausgewählt wird, kann dieser nur durch Eingabe der entsprechenden PIN aufgerufen werden.

Verschlüsselte Programme

Durch Wahl der Option **Verschlüsselte Programme** *können alle verschlüsselten Programme in der Programmliste angezeigt werden, selbst wenn diese für die Auswahl nicht verfügbar sind.*

1 Drücken Sie im Menü **AUSSTATTUNGS MENÜ** die Taste ❮ oder ❯, um **Verschlüsselte Programme** auszuwählen.

2 Wählen Sie mit der Taste ❮ oder ❯ die Einstellung **EIN** oder **AUS**.

HINWEIS: CAMs (Conditional Access-Module zum Entschlüsseln kodierter Daten) erhalten Sie bei dem entsprechenden Dienstanbieter (*siehe Abschnitt 'Allgemeine Schnittstelle'*).

Digitale Einstellungen – Audiosprachen, Untertitel, TV-Einstellungen zurückstellen, allgemeine Schnittstelle

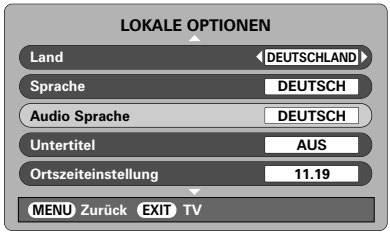
Audiosprachen

Mit dieser Funktion kann eine Sendung oder ein Film in verschiedenen Sprachen angeschaut werden, vorausgesetzt, dass die entsprechenden Tonspuren jeweils mit der Sendung übertragen werden.

1. Drücken Sie im Menü **EINSTELLUNGEN MENÜ** die Taste ⌄, um die Option **Lokale Optionen** auszuwählen.

2. Drücken Sie **OK**, und markieren Sie dann mit ⌃ oder ⌄ die Option **Audio Sprache**.

3. Wählen Sie die gewünschte Option durch Drucken der Tasten ❮ oder ❯ aus.



HINWEIS: Wenn mehrere Tonspuren verfügbar sind, können Sie mit der Taste I/II jeweils zwischen den Sprachen wechseln.

Untertitel

Mit dieser Funktion können am unteren Bildschirmrand Untertitel in der ausgewählten Sprache angezeigt werden, sofern diese in der jeweiligen Sendung übertragen werden.

1. Drücken Sie im Menü **LOKALE OPTIONEN** die Taste ⌄, um die Option **Untertitel** auszuwählen.

2. Wählen Sie die gewünschte Option durch Drucken der Tasten ❮ oder ❯ aus.

Zurücksetzen des Fernsehgeräts

Durch Auswahl der Option **TV zurückstellen** *werden alle gespeicherten* **digitalen** *Kanäle und Einstellungen gelöscht. Das Fernsehgerät wird auf die werkseitigen Standard-einstellungen zurückgesetzt. Anschließend wird eine automatische Sendereinstellung durchgeführt.*

1. Drücken Sie **MENU** und dann ⌄, bis die Option **TV zurückstellen** markiert ist.

2. Drücken Sie zur Auswahl die Taste **OK**. Auf dem Bildschirm erscheint eine Warnung, in der Sie darauf hingewiesen werden, dass alle digitalen Einstellungen verloren gehen. Drücken Sie **OK**, um den Vorgang fortzusetzen.

   Der Bildschirm **LOCAL OPTIONS** wird jetzt angezeigt. Drücken Sie **OK**, um den Vorgang mit der automatischen Sendereinstellung fortzusetzen.

Allgemeine Schnittstelle

Der Steckplatz für die allgemeine Schnittstelle (Common Interface) an der Rückseite des Fernsehgerätes dient zum Anschluss eines so genannten CA-Moduls (Conditional Access-Modul) und einer entsprechenden Steckkarte. Mit diesem Modul bzw. dieser Steckkarte, die bei einem Dienstanbieter erworben werden können, lassen sich abonnementpflichtige Zusatzprogramme empfangen und anschauen. Wenden Sie sich an einen Dienstanbieter, um diesbezügliche Informationen zu erhalten.

1. Stecken Sie das CA-Modul und die Karte in den Anschluss der allgemeinen Schnittstelle, und führen Sie die in der Anleitung für das CA-Modul angegebenen Schritte aus. In einer auf dem Bildschirm angezeigten Meldung wird bestätigt, dass das CA-Modul geladen wurde.

2. Drücken Sie im Menü **AUSSTATTUNGS MENÜ** die Taste ⌃ oder ⌄, um die Option **Common Interface Schächte** auszuwählen.

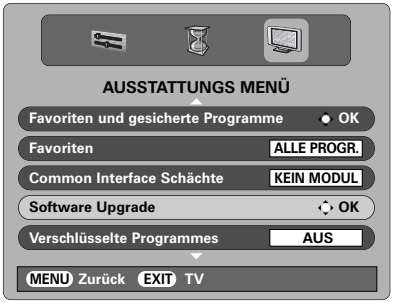
3. Die Daten des CA-Moduls müssten jetzt sichtbar sein. Wählen Sie die gewünschte Einstellung mit der Taste **OK** aus. Wenn zwei CA-Module angeschlossen sind, können Sie mit der Taste ❮ oder ❯ zwischen den Modulen wechseln.

Digitale Einstellungen – Aktualisierung der Software

Version

Mit dieser Funktion kann die Version der Software überprüft werden, die zum jeweiligen Zeitpunkt installiert ist.

1 Wählen Sie im Menü **AUSSTATTUNGS MENÜ** mit ∧ oder ∨ die Option **Software Upgrade** aus. Drücken Sie die Taste **OK**.



2 Drücken Sie ∧ oder ∨, um **Version** auszuwählen. Drücken Sie ❮ oder ❯, um die Einstellung auszuwählen. Wenn die Software bereits aktualisiert wurde, stehen zwei Versionen zur Auswahl.

Automatische Update

Bei Auswahl der Option zur **Automatisches Update** *wird die Software automatisch aktualisiert, sobald eine neue Version verfügbar ist. Hierzu muss das Fernsehgerät allerdings eingeschaltet sein oder sich im Standby-Modus befinden. Wenn das Fernsehgerät eingeschaltet ist, wird in einer Bildschirmmeldung angezeigt, dass die neue Software heruntergeladen wird.*

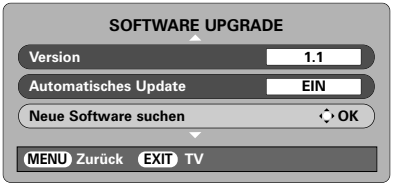
1 Wählen Sie im Menü **Software Upgrade** mit ∧ oder ∨ die Option **Automatisches Update** aus.

2 Wählen Sie mit der Taste ❮ oder ❯ die Einstellung **EIN** oder **AUS**.

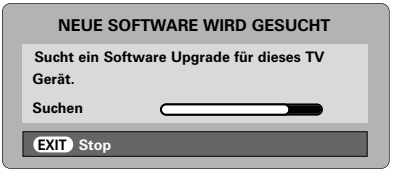
Suche nach neuer Software

Bei Bedarf kann mit der Option **Neue Software suchen** *manuell nach Softwareaktualisierungen gesucht werden.*

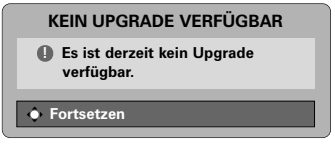
1 Wählen Sie im Menü **SOFTWARE UPGRADE** mit ∧ oder ∨ die Option **Neue Software suchen** aus.



2 Drücken Sie die Taste **OK**. Der Fernseher beginnt automatisch mit der Suche nach einer Softwareaktualisierung. In einer Statusleiste wird der Fortschritt des Suchlaufs verdeutlicht.



Falls eine aktualisierte Softwareversion gefunden wurde, wird diese vom Fernsehgerät automatisch heruntergeladen. Anderenfalls wird in einer Bildschirmmeldung angezeigt, dass keine Aktualisierung verfügbar ist.



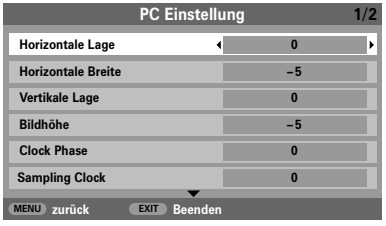
PC-Einstellungen – Bildposition, Taktphase, Abtasttakt, Zurücksetzen

Bildposition

Schließen Sie den PC an (wie gezeigt im Abschnitt 'Anschließen eines Computers'), und prüfen Sie, ob auf dem Fernsehschirm ein Bild angezeigt wird. Die Bildposition kann nun entsprechend Ihren Vorlieben eingestellt werden.

1. Drücken Sie zur Auswahl von **PC** die Taste -⊕. Wählen Sie dann aus dem Menü **EINSTELLUNG** die Option **PC Einstellung**.

2. Drücken Sie **OK**. Wählen Sie die gewünschte Option durch Drücken der Tasten ∧ und ∨ aus, und nehmen Sie die Einstellung jeweils mit Hilfe der Tasten ❮ und ❯ vor.



Taktphase

Mit der Funktion **Clock phase** *kann das PC-Signal an die LCD-Anzeige angeglichen werden. Durch die Einstellung dieser Funktion können störende waagerechte Streifen und Unschärfen im Bild beseitigt werden.*

1. Drücken Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Taste ∨, um die Option **PC Einstellung** auszuwählen.

2. Drücken Sie **OK**, um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie dann ∨, um die Option **Clock phase** auszuwählen.

3. Nehmen Sie dann die weitere Einstellung mit der Taste ❮ oder ❯ vor, bis die gewünschte Bildqualität erreicht ist.

Abtastrate

Mit der Funktion **Sampling clock** *kann die Anzahl der Impulse pro Bildabtastung eingestellt werden. Dadurch können ggf. im Bild störende senkrechte Streifen beseitigt werden.*

1. Drücken Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Taste ∨, um die Option **PC Einstellung** auszuwählen.

2. Drücken Sie **OK**, um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie dann ∨ um die Option **Sampling Clock** auszuwählen.

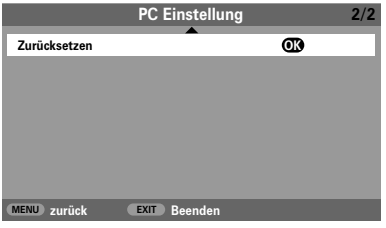
3. Nehmen Sie dann die weitere Einstellung mit der Taste ❮ oder ❯ vor, bis die gewünschte Bildqualität erreicht ist.

Zurücksetzen

Um das Gerät auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurückzusetzen.

1. Drücken Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Taste ∨, um die Option **PC Einstellung** auszuwählen.

2. Drücken Sie **OK**, um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie dann ∨ um die Option **Zurücksetzen** auszuwählen.



3. Drücken Sie **OK**.

Auswahl der Eingänge und AV-Anschlüsse

Einrichten der EINGÄNGE und AUSGÄNGE des Gerätes, damit an Ihrem Fernsehgerät angeschlossene Geräte korrekt erkannt werden. Eine übersichtliche Darstellung der hinteren Anschlüsse finden Sie auf Seite 82.

Die meisten Medienrecorder und Decoder senden über das SCART-Kabel ein Signal an das Fernsehgerät, so dass automatisch die richtige *Eingangs*buchse aktiviert wird. Sie können jedoch ebenfalls auf der Fernbedienung die Taste zur Auswahl externer. Quellen -⊕ drücken, bis das Bild vom angeschlossenen Gerät sichtbar ist.

Diese Taste muss zur Anzeige von Anschlussgeräten am EINGANG FÜR VIDEOKOMPONENTEN (**EXT3C**) verwendet werden.

Ein **S** wie in -⊕**2S** (**EXT 2S**) bedeutet, dass der Eingang für ein S-Video-Signal eingerichtet wurde.

Auswahl des Eingangs

Diese Funktion kann verwendet werden, wenn das Fernsehgerät nicht automatisch umschaltet.

1. Drücken Sie die Taste -⊕, um -⊕**1**, -⊕**2**, -⊕**3(C)**, (**EXT 1-3**), **HDMI1**, **HDMI2** oder **PC** auszuwählen.

   Bei Wahl der Einstellung HDMI™ wird das Signal des Gerätes angezeigt, das am *HDMI-Eingang* an der Rückseite des Fernsehgerätes angeschlossen ist. Optimale Ergebnisse mit HDMI werden bei hochauflösenden 1080i-Videosignalen erzielt.

   PC zeigt das Signal des Computers an, der am *Eingang RGB/PC* an der Rückseite des Fernsehgerätes angeschlossen ist.

2. Um zum normalen TV-Modus zurückzukehren, halten Sie die Taste -⊕ gedrückt, und wählen Sie dann **DTV** oder **ATV** aus.

Abschaltung **analoger** Übertragungen

Bei dem von Ihnen erworbenen Produkt handelt es sich um ein **digitales** Fernsehgerät, das **digitale** und **analoge** Programmangebote empfangen kann. Es ist jedoch sehr wahrscheinlich, dass die Übertragung **analoger** Programme noch während der Lebensdauer dieses Geräts eingestellt wird, um die Bereitstellung weiterer **digitaler** Programmdienste zu ermöglichen.

Diese "Abschaltung" wird in verschiedenen Phasen erfolgen, die in Ihrer Region jedoch rechtzeitig bekannt gegeben werden.

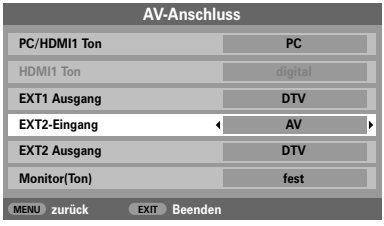
Es wird empfohlen, in jeder derartigen Phase eine erneute Sendereinstellung am Fernsehgerät vorzunehmen, um sicherzustellen, dass die zuvor verfügbaren und neuen **digitalen** Programme störungsfrei empfangen werden können (*siehe Abschnitt* 'Automatische Sendereinstellung').

Auswahl des EINGANGSsignals

*Hiermit wird die Art des Signals bestimmt, das an SCART 2 (**EXT2**) an der Rückseite des Fernsehgerätes geleitet wird. Informationen zu den angeschlossenen Geräten können Sie der Bedienungsanleitung der jeweiligen Hersteller entnehmen.*

1. Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste ❯, bis die Einstellung **AV-Anschluss** markiert ist, denn drücken Sie die Taste **OK**.

2. Wählen Sie mit den Tasten ❮ oder ❯ die Option **AV** oder **S-VIDEO** als erforderlichen ***Eingang*** für **EXT2** aus.



Falls im Bild keine Farben angezeigt werden, aktivieren Sie die jeweils andere Einstellung.

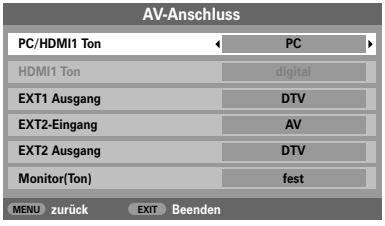
Auswahl der Eingänge und AV-Anschlüsse Fortsetzung

PC-Ton

Wenn Sie den Ton von einem angeschlossenen PC über den Fernseher hören möchten, verbinden Sie das Audiokabel mit dem rückseitigen Anschluss am Fernsehgerät (siehe Abbildung im Abschnitt "Anschließen eines Computers"), und wählen Sie dann eine Einstellung unter **PC/HDMI1 Ton** *aus.*

1 Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste ❯, bis die Einstellung **AV-Anschluss** markiert ist, denn drücken Sie die Taste **OK**.

2 Markieren Sie **PC/HDMI1 Audio**, und wählen Sie dann mit der Taste ❯ die Option **PC** aus.



HINWEIS: Durch Auswahl der Option **PC** wird die HDMI-Schnittstelle (High-Definition Multimedia Interface) in den digitalen Audiomodus geschaltet.

HDMI, das HDMI Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing, LLC.

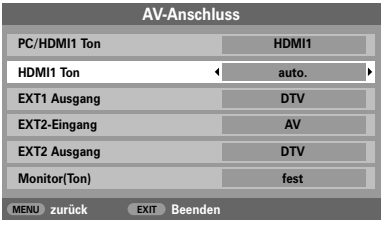
HDMI1-Ton

Falls die jeweils angeschlossene HDMI-Quelle den digitalen Audiomodus nicht unterstützt, schließen Sie das Audiokabel an die **PC/HDMI1 Ton***-Buchse an der Rückseite des Fernsehgerätes an (entsprechend der Abbildung im Abschnitt "Anschließen eines Computers"), und wählen Sie dann eine der Einstellungen unter* **HDMI1 Ton** *aus.*

1 Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste ❯, bis die Einstellung **AV-Anschluss** markiert ist, denn drücken Sie die Taste **OK**.

2 Drücken Sie im Menü **AV-Anschluss** die Taste ❯, um die option **PC/HDMI1 Ton** zu markieren. Wählen Sie dann mit der Taste ❯ die Einstellung **HDMI1** aus.

3 Markieren Sie anschließend **HDMI1 Ton**, und wählen Sie mit der Taste ❮ oder ❯ die Einstellung **auto.**, **digital** oder **analog** aus.



Falls Sie keinen Ton hören, probieren Sie die jeweils andere Einstellung aus.

HINWEIS: HDMI1 unterstützt digitalen und analogen Ton, während HDMI2 nur für digitalen Ton geeignet ist.

Analog Text – Einrichtung, allgemeine Informationen, auto- und Normaltext-Modus

Dieses Fernsehgerät verfügt über einen Videotext-Speicher mit einer Kapazität von mehreren Seiten. Es kann daher einen Moment dauern, bis der Videotext geladen wird. Es sind zwei **Anzeigemodi** für die Textanzeige wählbar: **auto.** zeigt bei entsprechender Verfügbarkeit den so genannten **Toptext** an. Mit **Normaltext** können Sie Ihre Lieblingsseiten speichern.

Auswahl des Anzeigemodus

Der Zeichensatz für den Videotext wird automatisch mit der im Menü **EINSTELLUNG** *ausgewählten Sprache eingestellt.*

1. Wählen Sie aus dem Menü **FUNKTION** die Option **Videotext**.
2. Wählen Sie mit den Tasten ❮ oder ❯ den Modus **auto.** oder **Normaltext**, und drücken Sie dann **EXIT**.

Videotext-Informationen

Die Taste ☰/◪/▢:

Drücken Sie die Taste ☰/◪/▢, um den Videotext aufzurufen. Drücken Sie die Taste erneut, um die normale Bildschirmanzeige mit dem Videotext zu überlagern. Drücken Sie die Taste zum dritten Mal, um in den normalen TV-Modus zurückzukehren. Ein Programmwechsel ist erst möglich, wenn der Videotext wieder ausgeblendet wird.

Die zuerst angezeigte Seite ist die *Startseite*.

Sie können jede Textseite durch Eingabe der dreistelligen Seitennummer über die Zifferntasten der Fernbedienung aufrufen. Sie können ebenfalls die farbigen Tasten verwenden oder durch Drücken der Taste **P▲** zur nächsten Seite springen bzw. mit **P▼** die vorherige Seite wieder aufrufen.

Untergeordnete Seiten

Untergeordnete Seiten werden gegebenenfalls automatisch in den Speicher geladen, ohne dass sich die auf dem Bildschirm angezeigte Seite ändert.

Für den Zugriff auf die Unterseiten drücken Sie die Taste ⊡ und anschließend **P▲** oder **P▼** für die Anzeige der Seiten. An der Seite des Bildschirmes erscheint ein Balken mit Ziffern.

Die momentan angezeigte Unterseite wird jeweils markiert. Wenn durch das Fernsehgerät weitere Unterseiten geladen werden, ändert sich die Farbe der Nummern. Durch die neue Farbe wird angezeigt, dass diese Seiten in den Speicher geladen wurden.

Diese Unterseiten bleiben so lange für die Anzeige verfügbar, bis eine andere Seite gewählt wird oder im normalen TV-Modus der Kanal gewechselt wird.

Auswahl von Seiten im auto-Modus

Falls **Toptext** verfügbar ist, werden am unteren Rand des Bildschirms vier farbige Titel angezeigt.

Um einen der vier Themenbereiche aufzurufen, drücken Sie die entsprechende Farbtaste für das gewünschte Thema auf der Fernbedienung.

Wenn Sie weitere Informationen zu Ihrem speziellen Videotext-System benötigen, rufen Sie die Videotext-Indexseite des jeweiligen Senders auf, oder wenden Sie sich an Ihren Toshiba Fachhändler vor Ort.

Auswahl von Seiten im Normaltext-Modus

Die vier farbigen Auswahlbereiche am unteren Bildschirmrand entsprechen den Nummern 100, 200, 300 und 400, die in den Speicher des Fernsehgerätes einprogrammiert wurden. Zur Anzeige dieser Seiten müssen Sie jeweils die entsprechende farbige Taste auf der Fernbedienung drücken.

Sie können anstelle der voreingestellten auch andere Seiten speichern. Drücken Sie dazu die jeweilige Farbtaste, und geben Sie dann die dreistellige Nummer ein. Diese neue Nummer erscheint in der oberen linke Ecke des Bildschirms und in der farbigen Markierung.

Drücken Sie die Taste **OK**, um die Nummer zu speichern. Die Leisten am unteren Bildschirmrand blinken weiß auf. **Sobald OK gedrückt wird, werden alle vier im unteren Bildschirmbereich angezeigten Seitennummern gespeichert. Alle vorherigen Nummern werden dabei aus dem Speicher gelöscht.**

Wenn die Taste **OK** nicht gedrückt wird, gehen die neuen Einstellungen beim Beenden des Videotext-Modus verloren.

Andere Seiten können durch Eingabe der dreistelligen Seitennummer aufgerufen werden – drücken Sie jedoch AUF KEINEN FALL die Taste **OK**, anderenfalls werden die Seiten abgespeichert.

Analog Text – Steuerungstasten

Auf dieser Seite finden Sie eine kurze Anleitung, wie Sie mit Hilfe der Tasten an der Fernbedienung die Anzeige des Videotextes steuern können.

So zeigen Sie die Indexseite/Anfangsseite an:

Drücken Sie (i), um die Indexseite/Anfangsseite aufzurufen. Welche Seite dabei angezeigt wird, ist vom jeweiligen Sender abhängig.

(≡)/(◪)/(▢) So zeigen Sie eine Videotext-Seite an:

Drücken Sie (≡)/(◪)/(▢), um den Text aufzurufen. Drücken Sie die Taste erneut, um das normale Fernsehbild mit dem Videotext zu überlagern. Drücken Sie erneut, um zum normalen Fernsehbildmodus zurückzukehren. Die Fernsehprogramme lassen sich nur im normalen Bildmodus umschalten.

So rufen Sie untergeordnete Seiten auf:

Untergeordnete Seiten können gegebenenfalls mit den Tasten **P▲** und **P▼** aufgerufen werden.

So zeigen Sie verborgenen Text an:

Auf bestimmten Seiten werden Antworten von Quizfragen oder Pointen von Witzen zunächst ausgeblendet. Um die entsprechenden Lösungen anzuzeigen, drücken Sie die Taste (?).

So halten Sie eine gewünschte Seite:

Manchmal soll eine bestimmte Videotext-Seite zur genaueren Betrachtung länger angezeigt werden. Drücken Sie dazu die Taste, so dass in der oberen linken Ecke des Bildschirms die Anzeige erscheint. Die Seite wird jetzt auf dem Bildschirm angezeigt, bis sie durch einen erneuten Tastendruck wieder freigegeben wird.

So vergrößern Sie die Videotext-Anzeige:

Drücken Sie einmal die Taste, um die obere Seitenhälfte zu vergrößern. Bei erneutem Drücken dieser Taste wird die untere Hälfte der Seite vergrößert. Drücken Sie ein drittes Mal, um wieder die normale Seitengröße einzustellen.

Beachten Sie, dass der Videotext-Modus beendet werden muss, bevor Sie zu einem anderen Kanal umschalten können. Drücken Sie dazu zweimal die Taste (≡)/(◪)/(▢).

(⏲)/(EX) So wählen Sie eine Seite aus, während das normale Fernsehbild angezeigt wird:

Geben Sie die gewünschte Seitennummer ein, und drücken Sie anschließend die Tastenkombination (⏲)/(EX). Auf dem Fernsehgerät wird dann angezeigt, dass die Seite verfügbar ist, indem die Nummer der gesuchten Textseite am oberen Bildschirmrand erscheint. Drücken Sie dann (≡)/(◪)/(▢), um diese Seite anzuzeigen.

So zeigen Sie aktuelle Kurzmeldungen an:
Wählen Sie im jeweiligen Videotext-Dienst die entsprechende Seite für diese Kurzmeldungen (siehe Index des Videotext-Programms). Drücken Sie anschließend die Taste (⏲)/(EX). Die aktuellen Kurzmeldungen werden jetzt gegebenenfalls in Echtzeit eingeblendet. Drücken Sie erneut die Taste (⏲)/(EX), um die Anzeige der Meldungen zu beenden.

Vor einem Programmwechsel muss die Seite für aktuelle Kurzmeldungen wieder verlassen werden.

Fragen und Antworten

Auf dieser Seite finden Sie Antworten zu einigen der häufigsten Fragen.
Weitere Information finden Sie auf **www.toshiba.co.uk**

F *Mein Fernsehgerät überträgt weder Ton noch Bild. Warum?*

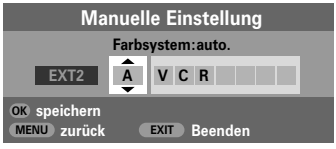
A Vergewissern Sie sich, dass der Netzschalter eingeschaltet ist, und überprüfen Sie den Netzanschluss.
Vergewissern Sie sich, dass das Fernsehgerät nicht auf Standby-Betrieb umgeschaltet wurde.

F *Es wird zwar ein Bild angezeigt, aber warum sind nur wenige oder keine Farben sichtbar?*

A Bei der Verwendung einer **externen** Bildquelle, wie zum Beispiel einer minderwertigen Videokassette, bei der keine oder kaum Farben angezeigt werden, können unter Umständen qualitative Verbesserungen erzielt werden. Für das Fernsehgerät ist werkseitig die Einstellung **auto.** gewählt, so dass automatisch das jeweils optimale Farbsystem gewählt wird.

So überprüfen Sie, ob die optimale Farbanzeige eingestellt ist:

1 Wählen Sie beim Abspielen der externen Quelle die Option **Manuelle Einstellung** aus dem Menü **EINSTELLUNG**.



2 Wählen Sie mit Hilfe der Taste ^ oder v eine der folgenden Einstellungen: **auto., PAL, SECAM, NTSC 4.43** oder **3.58**.

F *Warum wird das Bild vom Videorecorder/DVD-Player nicht an das Fernsehgerät übertragen?*

A Überprüfen Sie, ob der Videorecorder oder DVD-Player ordnungsgemäß am Fernsehgerät angeschlossen wurde (siehe Seite 82), und wählen Sie dann den entsprechenden Eingang, indem Sie die Taste ⊕ drücken.

F *Es wird zwar ein Bild angezeigt, jedoch ohne Ton. Warum?*

A Überprüfen Sie, ob vielleicht die Lautstärke heruntergeregelt oder die Stummschaltung aktiviert wurde.

F *Warum ist die Bildqualität des Videos gut, jedoch kein Ton hörbar?*

A Überprüfen Sie alle Kabelverbindungen.

F *Warum wird das Bild vom Videorecorder/DVD-Player nur schwarzweiß angezeigt?*

A Überprüfen Sie, ob der richtige ***eingang*** gewählt wurde: **S-VIDEO** oder **AV**. Weitere Informationen finden Sie auf der Seite zu den **AV-Anschluss**.

F *Warum treten auf allen* **analogen** *und* **digitalen** *Kanälen Bild- und Tonstörungen auf?*

A Möglicherweise ist das Empfangssignal zu stark. Deaktivieren Sie die Option für den **Antennenverstärke**r im Menü **EINSTELLUNG**.

F *Welche weiteren Ursachen kann es für eine schlechte Bildqualität im* **analogen** *Modus geben?*

A Durch Störungen oder ein zu schwaches Empfangssignal. Schalten Sie probehalber auf einen anderen Fernsehsender um. Unter Umständen lassen sich mit einer manuellen **Feineinstellung** Verbesserungen erzielen.

1 Wählen Sie das Menü **Manuelle Sendersuche**. Markieren Sie den Sender, und drücken Sie die Taste **OK**. Drücken Sie die Taste ❯, um die Option **Feineinstellung** auszuwählen.

2 Verwenden Sie die Taste ^ or v, um die Bild- und Tonqualität optimal einzustellen. Drücken Sie **OK** und anschließend **EXIT**.

F *Warum funktioniert meine Fernbedienung nicht?*

A Überprüfen Sie, ob der seitliche Schalter an der Fernbedienung auf TV-Modus eingestellt ist. Überprüfen Sie den Ladezustand und die Polarität der Batterien, um auszuschließen, dass diese nicht verkehrt herum eingesetzt wurden.

Fragen und Antworten Fortsetzung

F *Warum funktionieren die Bedienelemente am Fernsehgerät nicht?*

A Vergewissern Sie sich, dass die **Bedienfeldsperre** nicht aktiviert (**ein**) wurde.

F *Warum wird auf dem Bildschirm ständig eine Meldung angezeigt?*

A Entfernen Sie die Meldung, indem Sie die Taste i+ drücken.

F *Warum ist das Hauptmenü* **DTV** *nicht verfügbar?*

A Der **analoge** Modus ist ausgewählt. Drücken Sie ⊖, und halten Sie die Taste gedrückt, um **DTV** auszuwählen.

F *Warum sind einige Menüs gesperrt?*

A Die Funktion **MENÜ SICHERN** wurde aktiviert. (*siehe Abschnitt* 'Kindersicherung').

F *Warum ist der* **digitale** *Kanal gesperrt?*

A Der Kanal wurde unter **Gesperrte Programme** ausgewählt. (*siehe Abschnitt* 'Digitale Einstellungen').

F *Warum können nur bestimmte* **digitale** *Kanäle angezeigt werden?*

A Eine **Favoritenliste** wurde ausgewählt (*siehe Abschnitt* 'Lieblingsprogramme'). Legen Sie für diese Funktion die Einstellung **ALLE** Programme fest, oder geben Sie mit den Zifferntasten andere Kanäle ein.

F *Warum stehen einige* **digitale** *Abonnementkanäle nicht zur Verfügung?*

A Ihr Abonnement muss erneuert bzw. erweitert werden. Wenden Sie sich hierzu an den entsprechenden Programmanbieter.

F *Warum kann ich ein Programm nur in deutscher Sprache empfangen, obwohl eine andere Audiosprache ausgewählt wurde?*

A Das Programm wird derzeit nur mit einer deutschen Tonspur gesendet.

F *Was kann ich tun, wenn ich meinen PIN-Code vergessen habe?*

A Geben Sie den Master-PIN-Code "1276" ein, und legen Sie dann eine neue PIN fest. Sorgen Sie dafür, dass keine andere Person die Master-PIN verwenden kann, indem Sie die Bedienungsanleitung sicher verwahren.

F *Warum höre ich keinen Ton über mein angeschlossenes Soundsystem?*

A Prüfen Sie, ob die Option **Lautsprecher** im **Ton**-Menü auf **aus** gestellt ist.

F *Warum sind auf dem Bildschirm im PC-Modus senkrechte Streifen sichtbar?*

A Unter Umständen müssen Sie den **Sampling Clock** anpassen, um diesen störenden Effekt zu beseitigen. Wählen Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Option **PC Einstellung**, markieren Sie die Einstellung **Sampling Clock**, and passen Sie die Einstellung an, bis die Streifen vom Bildschirm verschwinden.

F *Warum werden auf dem Bildschirm im PC-Modus waagerecht verlaufende Streifen und/oder verschwommene Bilder angezeigt?*

A Unter Umständen müssen Sie den **Clock phase** anpassen, um diesen störenden Effekt zu beseitigen. Wählen Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Option **PC Einstellung**, markieren Sie die Einstellung **Clock phase** und passen Sie die Einstellung an, bis das Bild wieder deutlich sichtbar ist.

F *Warum funktioniert der* **analoger** *Videotext nicht fehlerfrei?*

A Die Videotext-Qualität ist in hohem Maße von der Stärke des Sendesignals abhängig. Dazu ist normalerweise eine Außen- oder Hausantenne erforderlich. Falls der Text unleserlich oder unscharf ist, sollten Sie Ihre Antenne überprüfen. Wählen Sie die Seite für den Hauptindex des Videotext-Dienstes, und suchen Sie im Index die entsprechende Anleitung, in der die grundlegende Benutzerführung detailliert erläutert ist. Falls Sie weitere Informationen zur Nutzung der Videotext-Funktion benötigen, lesen Sie den entsprechenden Abschnitt zum Videotext in dieser Anleitung.

F *Warum sind keine* **analogen** *Videotext-Unterseiten vorhanden?*

A Es werden keine derartigen Seiten übertragen, bzw. sie wurden nicht geladen. Drücken Sie die Taste 📺, um die Seiten aufzurufen (siehe Abschnitt zum Videotext).

F *Warum werden keine* **digitalen** *Untertitel angezeigt, obwohl diese Option ausgewählt wurde?*

A Gegenwärtig werden vom Sender keine Untertitel übertragen.

F *Warum ist kein* **digitaler** *Videotext verfügbar?*

A Mit dem derzeit eingestellten **digitalen** Programm wird kein digitaler Videotext übertragen. Wählen Sie probeweise ein anderes **digitales** Programm aus.

F *Warum sind nur die vier farbigen Videotextnummern sichtbar, jedoch kein Videotext?*

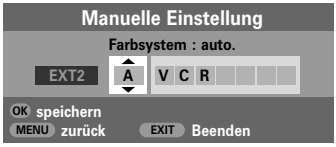
A Sie haben Videotext ausgewählt, während ein Bild von einer externen Quelle, z. B. einem DVD-Player oder einem Videorecorder, angezeigt wird. Es ist daher kein Text auf dem Bildschirm sichtbar, oder in einem eingeblendeten Feld werden Sie darüber informiert, dass keine Informationen verfügbar sind. Wählen Sie den Kanal eines TV-Senders aus, und drücken Sie die Taste ☰/◪/▢, um zu diesem Kanal umzuschalten.

F *Warum dauert es manchmal länger, bis die GRÜNE LED-Anzeige für den aktiven Standby-Modus erlischt?*

A Beim Wechsel in den Standby-Betrieb durchsucht die aktive Standby-Funktion des Fernsehgerätes automatisch alle verfügbaren Kanäle nach softwareaktualisierung, sofern die **Autom. Aktualisierung**-Option **aktiviert** ist. Die Dauer dieses Suchvorgangs kann jeweils unterschiedlich sein.

F *Warum sind bei der Wiedergabe von einer NTSC-Quelle die Farben verfälscht?*

A Schließen Sie die entsprechende Quelle über ein SCART-Kabel an, und starten Sie die Wiedergabe. Wählen Sie die Option **Manuelle Einstellung** aus dem Menü **EINSTELLUNG**.



1. Setzen Sie die Farbsystem auf **auto.**, und verlassen Sie das Menü.
2. Wählen Sie das Menü **Bildeinstellung**, und passen Sie die Farbtoneinstellung an.

Reinigen des Bildschirms und des Gehäuses...

Schalten Sie die Stromzufuhr über den Netzschalter ab, und reinigen Sie den Bildschirm und das Gehäuse mit einem weichen trockenen Tuch. Die Verwendung spezieller Putz- und Lösungsmittel zur Reinigung von Bildschirm und Gehäuse ist **nicht** *empfehlenswert, da durch diese Stoffe die Oberfläche angegriffen werden kann.*

Entsorgung...

Die folgenden Angaben sind nur für Länder der Europäischen Union:

Durch das nebenstehende Symbol wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt nach Ablauf seiner Lebensdauer nicht in den Hausmüll gehört. Durch eine ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts helfen Sie, potenzielle Umweltschäden und Gesundheitsgefahren zu verhindern, die ansonsten bei einer vorschriftswidrigen Müllentsorgung des Altprodukts verursacht werden könnten. Ausführliche Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei Ihren kommunalen Behörden, dem zuständigen Abfallbeseitigungsdienst oder in dem Geschäft, in dem Sie dieses Gerät erworben haben.

Notizen

Für Ihre eigenen Notizen

Notizen

Für Ihre eigenen Notizen

Spezifikationen und Zubehör

Empfangssystem/-kanäle

PAL-I	UHF	UK21-UK69
PAL-B/G	UHF	E21-E69
	VHF	E2-E12, S1-S41
SECAM-L	UHF	F21-F69
	VHF	F1-F10, B-Q
SECAM-D/K	UHF	R21-R69
	VHF	R1-R12

Video-Eingang PAL, SECAM, NTSC 3.58/4.43

Externe Anschlüsse

EXT1	Eingang/Ausgang	21-poliger SCART-Anschluss	RGB/AV Ausgabe wählbar
EXT2	Eingang/Ausgang	21-poliger SCART-Anschluss	A/V, S-video Ausgabe wählbar
EXT3	Eingang	Phono-Buchsen	Y, P_B/C_B, P_R/C_R
		Phono-Buchsen	A/V
EXT3	Eingang (seitlich)	Phono-Buchse	Video
		Phono-Buchsen	Audio L + R
HDMI 1/2	Eingang	HDMI-Stecker	
PC	Eingang	Mini D-Sub, 15-polig	Analoges RGB-Signal
PC/HDMI1 Audio		Phono-Buchsen	Audio L + R
Audioausgang fest/variabel		Phono-Buchsen	Audio L + R

Programmspeicherplätze		100
Stereo		Nicam Zweiträgersystem
Sichtbare Bildschirmgröße (ca.)		32WLG 80 cm 37WLG 94 cm 42WLG 107 cm
Anzeigeformat		16:9
Tonausgangsleistung (at 10% distortion)		Effektiv 10 W + 10 W
Leistungsaufnahme gemäß EN60107-1: 1997		32WLG 159 W 37WLG 174 W 42WLG 255 W
Standby (ca.)		26WLG <1 W 32WLG <1 W 37WLG <1 W 42WLG <1 W
Abmessungen (ca.)	26WLG 32WLG 37WLG 42WLG	54 cm (H) 66 cm (B) 28 cm (T) 61 cm (H) 80 cm (B) 30 cm (T) 69 cm (H) 92 cm (B) 30 cm (T) 78 cm (H) 105 cm (B) 36 cm (T) *(Höhe einschließlich Standfuß)*
Gewicht (ca.)		26WLG 15 kg 32WLG 20 kg 37WLG 25 kg 42WLG 34 kg
Kopfhörerbusche		3,5 mm Stereo
Zubehör		Fernbedienung 2 Batterien (AAA, IEC R03 1,5V)

Gedruckt auf Umweltpapier. 100% chlorfrei.

© Toshiba Information Systems (U.K.) Limited
Alle Rechte vorbehalten.
Die teilweise oder vollständige Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist strengstens verboten.

Toshiba Information Systems (U.K.) Limited
Consumer Products Division,
European Service Centre,
Admiralty Way, Camberley,
Surrey, GU15 3DT, Großbritannien
Technische Spezifikationen können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden.
Erstellt von Kensa Creative Solutions, Saltash, Cornwall.

26/32/37/42WLG66

VX1A00002100